



**Министерство промышленности и торговли  
Российской Федерации**

**ПЕРЕЧЕНЬ**  
**электронной компонентной базы,**  
**разрешенной для применения при разработке, модернизации,**  
**производстве и эксплуатации вооружения, военной**  
**и специальной техники**

**Часть 03**

**Приборы и модули полупроводниковые**

**Книга 1**

**Перечень ЭКБ 03–2022**

**Взамен Перечня ЭКБ 03–2021**

**2022**

**Часть 3 Приборы и модули полупроводниковые**  
**Книга 1**

**Приложение к Перечню ЭКБ 03–2022**

Научный редактор:

**А.И. Корчагин**

Ответственные редакторы:

**А.С. Петушков  
А.В. Егоркин  
А.А. Давлятшина  
О.Ю. Гора  
В.Г. Довбня**

Исполнители:

**О.А. Рубцова  
А.А. Фалина  
Н.А. Перевалова**

Издание официальное  
Перепечатка воспрещена

Перечень электронной компонентной базы, разрешенной для применения при разработке, модернизации, производстве и эксплуатации вооружения, военной и специальной техники

Перечень ЭКБ 03–2022

Часть 3. Приборы и модули  
полупроводниковые

Взамен Перечня ЭКБ 03–2021

Дата введения 01.01.2023

### П о р я д о к   п о л ь з о в а н и я   П е р е ч н е м

1. Перечень ЭКБ 03–2022 (далее – Перечень) разработан в соответствии с «Положением о перечне электронной компонентной базы, разрешенной для применения при разработке, модернизации, производстве и эксплуатации вооружения, военной и специальной техники», утвержденным Министром промышленности и торговли Российской Федерации 24 марта 2015 года и введенным в действие коллегией Военно-промышленной комиссии Российской Федерации 25 июня 2015 года.

2. Перечень является официальным единственным межотраслевым документом, обязательным для всех организаций, предприятий и учреждений, независимо от форм собственности, осуществляющих разработку, модернизацию, производство, эксплуатацию и ремонт вооружения, военной и специальной техники (ВВСТ) (далее – аппаратуры), разработку, изготовление, закупку и поставку ЭКБ, а также для представительств заказчиков (ПЗ), закрепленных за указанными организациями.

3. Перечень не регламентирует порядок и условия поставок полупроводниковых приборов и модулей (далее – изделий), содержащихся в Перечне.

4. Перечень содержит преимущественно перспективную номенклатуру изделий военного назначения категорий качества «ВП», «ОС» и «ОСМ» с техническим уровнем и характеристиками, отвечающими требованиям действующих нормативных документов (НД) на изделия и позволяющими создавать образцы аппаратуры ВВСТ различного назначения.

5. Настоящий Перечень (Книга 1) включает в себя:

- Раздел 1, содержащий номенклатуру изделий, изготавливаемых предприятиями Российской Федерации и Республики Беларусь;
- Раздел 2, содержащий номенклатуру изделий, изготавливаемых предприятиями государств-участников Содружества Независимых Государств (СНГ).

6. В Раздел 1 Перечня включаются изделия ЭКБ серийного, мелкосерийного и единичного производства (в том числе неритмичного и прерывистого), выпускаемые:

- а) предприятиями Российской Федерации по ТУ, утвержденным либо согласованным государственным заказчиком ЭКБ;
- б) предприятиями Республики Беларусь, имеющими сертификат соответствия СМК предприятия, признанный государственным заказчиком ЭКБ, по действующим нормативным и техническим документам, утвержденным либо согласованным государственным заказчиком ЭКБ, а также по действующим нормативным и техническим документам на продукцию военного назначения, действовавшими на территории СССР и признанными государственным заказчиком ЭКБ.

7. В Раздел 2 Перечня включены изделия серийного производства, изготавливаемые предприятиями государств-участников СНГ, имеющими Сертификат соответствия СМК, признанный государственным заказчиком ЭКБ, по нормативным и техническим документам на продукцию военного назначения, действовавшими на территории СССР и признанным государственным заказчиком ЭКБ.

8. К Перечню разработано Приложение, изданное отдельной книгой (Книга 2), в которую включены изделия разработанные, но не освоенные в производстве, а также изделия, серийный выпуск и применение которых возможны после освоения, восстановления производства или воспроизводства установленным порядком.

9. Номенклатура изделий данного Перечня относится к классу 5961 «Полупроводниковые приборы» Единого кодификатора предметов снабжения для федеральных государственных нужд.

10. Изделия, включенные в Перечень, изготовленные в полимерных (пластмассовых), керамикополимерных и металлополимерных корпусах или в корпусах с покрытием на основе никеля разрешается применять в группах исполнения аппаратуры 1.1; 1.2; 1.5.1; 1.5.4; 1.6.1; 1.6.4; 1.7.1; 1.8.1; 2.1.1; 2.2.1 климатического исполнения УХЛ по ГОСТ РВ 0020-39.304–2019.

11. Изделия, включенные в Перечень, требующие в соответствии с НД на них герметизации при применении в аппаратуре, обозначены в Перечне отличительным знаком «Г».

12. Изделия, включенные в Перечень, которые в соответствии с НД отвечают требованиям по автоматизированной сборке аппаратуры, обозначены в Перечне отличительным знаком «А».

13. Неперспективные изделия в Перечне обозначены отличительным знаком «НП» и предназначены для комплектации ранее разработанной аппаратуры при ее производстве, эксплуатации и ремонте и не подлежат, как правило, к применению во вновь разрабатываемой (модернизируемой) аппаратуре.

В разрабатываемой (модернизируемой) аппаратуре, приборах, устройствах и оборудовании военного назначения неперспективные изделия могут быть применены только в технически обоснованных случаях по согласованию с ФГБУ «ВНИИР» (141002, г. Мытищи, Московская область, ул. Колпакова, д. 2А, литера Б1, этаж 3, кабинет 86, 87).

14. Изделия, включенные в Раздел 2 и имеющие отечественные аналоги в Разделе 1 Перечня, обозначены знаком «З» (имеют замену) и не подлежат применению во вновь разрабатываемой аппаратуре.

15. Изделия, имеющие длительный цикл поставки, в Перечне отмечены отличительным знаком «ОЗ». Эти изделия заказываются потребителями с учетом сроков производства аппаратуры. При заказе представляются данные о потребности на текущий и последующие 2 года.

16. Каждая редакция Перечня обязательна для разработчиков и (или) изготовителей аппаратуры, тактико-техническое или техническое задание (ТТЗ или ТЗ) на разработку (модернизацию) которой утверждено после даты введения редакции Перечня в действие.

Для аппаратуры, ТТЗ (ТЗ) на которую утверждены до 01.01.2014 г., сохраняют действие соответствующие редакции Перечня МОП 44 001.03 (кроме изделий производства предприятий Украины и Латвийской Республики – АО «RD ALFA md» и АО «Альфа РЗПП»).

17. Выбор изделий, из числа включенных в Перечень, для использования в конкретном образце аппаратуры осуществляется предприятием-разработчиком аппаратуры с учетом требований ТТЗ (ТЗ) на аппаратуру по тактико-техническим характеристикам, показателям надежности и стойкости к воздействию внешних и специальных факторов, а также с учетом принятия возможных средств защиты, конструктивных и схмотехнических решений, обеспечивающих условия и режимы работы изделий, установленные в ТУ.

Ответственным за обоснованность и правильность выбора и применения изделий является разработчик аппаратуры.

18. При разработке аппаратуры запрещается применять изделия, включенные в Перечень, отбирая их по какому-либо параметру, т. е. по более жестким допускам на значения параметров, чем предусмотрено в ТУ, либо по параметрам, не оговоренным в ТУ.

19. Применение изделий, содержащихся в Перечне, изготавливаемых предприятиями государств-участников СНГ, в аппаратуре, находящейся в производстве и эксплуатации, в условиях и режимах, допускаемых ТУ, производится без дополнительного согласования.

Применение изделий, содержащихся в Перечне, изготавливаемых предприятиями государств-участников СНГ (кроме предприятий Республики Беларусь), в разрабатываемой (модернизируемой) аппаратуре, в условиях и режимах, установленных в ТУ, допускается только в технически обоснованных случаях в соответствии с действующим законодательством на основании Решения государственного заказчика ВВСТ, в интересах и по заказу которого выполняются эти работы, согласованного с государственным заказчиком ЭКБ.

20. Порядок применения изделий, включенных в Перечень, в условиях и режимах, не оговоренных в ТУ, – в соответствии с ГОСТ 2.124–2014 с дополнениями и уточнениями, приведенными ниже.

Применение изделий, включенных в Перечень, в условиях и режимах, не оговоренных в ТУ (расширяющих область их применения), допускается в исключительных случаях при получении официального разрешения в виде утвержденного АО «ЦКБ «Дейтон» (124460, г. Москва, Зеленоград, корп. 100) протокола разрешения применения (ПРП), согласованного с предприятием-изготовителем (разработчиком) изделий и ПЗ, закрепленным за ним.

В случае отсутствия возможности проведения испытаний, требуемых для подтверждения возможности применения изделий в режимах и условиях, отличных от оговоренных в ТУ, предприятием-изготовителем (разработчиком) изделий или предприятием-разработчиком аппаратуры решение принимается по результатам проведения целевых испытаний изделий в указанных режимах и условиях на базе ФГБУ «ВНИИР» или в испытательной лаборатории (центре), аккредитованной в установленном порядке с обязательным последующим согласованием ПРП предприятием-изготовителем (разработчиком) изделий и ПЗ, закрепленным за ним.

Разрешение на применение изделий, включенных в Перечень, в условиях и режимах, не оговоренных в ТУ в части специальных факторов, должно быть согласовано с Головной научно-исследовательской испытательной организацией в области ЭКБ (ФГБУ «ВНИИР») или специализированной организацией в области спецстойкости ЭКБ.

При наличии утвержденного ПРП и соблюдении специальных мер защиты (если такие оговорены в ПРП) поставщик изделий гарантирует их работу в указанных в ПРП режимах и условиях так же, как в условиях и режимах, предусмотренных ТУ.

В случаях, когда возможность применения изделий в требуемых режимах и условиях, отличных от указанных в ТУ, достигается с помощью применения конструктивных решений, оформление ПРП не требуется (ГОСТ РВ 0020-39.309–2019, п. 11.9).

Распространение ранее выданных разрешений на применение изделий в аппаратуре в аналогичных режимах и условиях осуществляется соответствующими заключениями АО ЦКБ «Дейтон» и изготовителя (разработчика) изделий, согласованного с ПЗ при нем. Указанные заключения являются неотъемлемой частью ранее выданных ПРП.

**21. Применение вновь разработанных и освоенных изделий, но еще не вошедших в действующую редакцию Перечня, допускается на основании отдельного разрешения ФГБУ «ВНИИР».**

**22. На этапе производства и эксплуатации аппаратуры, требующей комплектования изделиями категорий качества «ОС» или «ОСМ» при отсутствии их в Перечне, на основании отдельных Решений государственных заказчиков ВВСТ, в интересах и по заказу которых выполняются работы, допускается применение аналогичных изделий категории качества «ВП», изготавливаемых предприятиями, СМК которых имеет Сертификат соответствия, признанный государственным заказчиком ЭКБ. Перечень таких изделий согласовывается с государственным заказчиком ЭКБ.**

**При этом применение изделий в пластмассовых (полимерных) корпусах или в корпусах с покрытием на основе никеля в аппаратуре класса 5 по ГОСТ РВ 0020-39.304–2019 запрещено.**

**23. Основанием для исключения изделий из Перечня и Приложения к нему является утвержденное установленным порядком Решение о снятии изделий с производства.**

**24. По запросам предприятий, разрабатывающих и изготавливающих аппаратуру, предприятия-держатели подлинников технической документации на изделия, включенные в Перечень, высылают учтенные копии утвержденной технической документации в срок не позднее одного месяца после оплаты стоимости документации. При этом необходимость получения технической документации должна быть подтверждена ПЗ, закрепленным за предприятием, делающим запрос.**

**Предварительный выбор изделий, из числа включенных в Перечень, для использования в конкретном образце аппаратуры допускается осуществлять, используя справочники и каталоги электрорадиоизделий.**

**25. Рассылка Перечня ЭКБ организациям и предприятиям промышленности Российской Федерации, осуществляющим разработку, производство, эксплуатацию и ремонт ВВСТ различного назначения, производится на договорной основе по заявкам, подписанным руководством предприятий и ПЗ, закрепленных за ними.**

**Заявки на получение Перечня ЭКБ (частей Перечня) с указанием необходимого количества экземпляров направляются в ФГБУ «ВНИИР» в срок до 1 сентября текущего года.**

**26. В целях развития системы информационной поддержки предприятий-потребителей Перечня разработана его электронная версия, представляющая собой стереотипную копию печатного издания, выполненную с использованием PDF-формата на оптическом носителе информации – лазерном компакт-диске (CD-R).**

**Электронная версия Перечня может быть приобретена потребителями по заявкам, подписанным руководством предприятий-потребителей и ПЗ, закрепленными за ними.**

**27. Предприятия-потребители и изготовители изделий направляют предложения и замечания по действующей редакции Перечня (при наличии таковых) в адрес ФГБУ «ВНИИР» ежегодно не позднее 30 марта текущего года.**

**28. В Перечне в графе «Предприятие-изготовитель/калькодержатель» приведены коды предприятий-изготовителей изделий и предприятий-держателей подлинников технической документации на них.**

**Наименования, почтовые адреса предприятий и номера телефонов (факсов), а также сведения о наличии Сертификата соответствия СМК приведены на стр. 218 настоящего Перечня.**

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 5				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/ калько-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
1 Диоды полупроводниковые									
1.1 Диоды выпрямительные									
1.1.1 Диоды выпрямительные со средним значением прямого тока не более 0.3 А									
					1. Максимально допустимое постоянное /импульсное/ обратное напряжение, В, не более; 2. Максимально допустимый средний прямой ток, А, не более; 3. Максимально допустимый постоянный /импульсный/ прямой ток, А, не более; 4. Предельная частота /рабочая частота/, кГц, не более; 5. Время обратного восстановления, мкс, не более				
1	2Д102А-5/КБ	АЕЯР.432120.458ТУ	Г	23 / 23	300	-	0.1	-	-
2	2Д102А1/ББ	АЕЯР.432120.444ТУ	Г	30 / 30	250	0.1	0.1/0.5/	10	-
3	2Д102А1/ББ ОСМ	АЕЯР.432120.444ТУ; ПО.070.052	Г	30 / 30	250	0.1	0.1/0.5/	10	-
4	2Д102А2/ББ	АЕЯР.432120.444ТУ	Г	30 / 30	250	0.1	0.1/0.5/	10	-
5	2Д102А2/ББ ОСМ	АЕЯР.432120.444ТУ; ПО.070.052	Г	30 / 30	250	0.1	0.1 /0.5/	10	-
6	2Д102А3/ББ	АЕЯР.432120.444ТУ		30 / 30	250	0.1	0.1/0.5/	10	-
7	2Д102А3/СО	АЕЯР.432120.740ТУ		2 / 2	250/250/	0.1	0.1/0.5/	10	10.00
8	2Д102Б1/ББ	АЕЯР.432120.444ТУ	Г	30 / 30	300	0.1	0.1/0.5/	10	-
9	2Д102Б1/ББ ОСМ	АЕЯР.432120.444ТУ; ПО.070.052	Г	30 / 30	300	0.1	0.1/0.5/	10	-
10	2Д102Б2/ББ	АЕЯР.432120.444ТУ	Г	30 / 30	300	0.1	0.1/0.5/	10	-
11	2Д102Б2/ББ ОСМ	АЕЯР.432120.444ТУ; ПО.070.052	Г	30 / 30	300	0.1	0.1/0.5/	10	-
12	2Д102Б3/ББ	АЕЯР.432120.444ТУ		30 / 30	300	0.1	0.1/0.5/	10	-
13	2Д102Б3/СО	АЕЯР.432120.740ТУ		2 / 2	300/300/	0.1	0.1/0.5/	10	10.00
14	2Д103А/ББ	АЕЯР.432120.511ТУ	Г	30 / 30	75/75/	0.1	0.1/2.0/	20	4.0
15	2Д103А/ББ ОСМ	АЕЯР.432120.511ТУ, РД В 22.02.218		30 / 30	75/75/	0.1	0.1/2.0/	20	4.0
16	2Д103А1/ББ	АЕЯР.432120.511ТУ	Г	30 / 30	75/75/	0.1	0.1/2.0/	20	4.0
17	2Д103А1/ББ ОСМ	АЕЯР.432120.511ТУ, РД В 22.02.218		30 / 30	75/75/	0.1	0.1/2.0/	20	4.0
18	2Д103А1/СО	АЕЯР.432120.174ТУ		2 / 2	75/75/	0.1	0.1/2.0/	20	4.0

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 6				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
19	2Д103А1/СО ОСМ	АЕЯР.432120.174ТУ; ПО.070.052	Г	2 / 2	75/75/	0.1	0.1/2.0/	20	4.0
20	2Д103А2/ББ	АЕЯР.432120.511ТУ		30 / 30	75/75/	0.1	0.1/2.0/	20	4.0
21	2Д104А/ББ	АЕЯР.432120.673ТУ		30 / 30	300/400/	0.05	0.05/1.0/	20	2.5
22	2Д104А1/ББ	АЕЯР.432120.673ТУ		30 / 30	300/400/	0.05	0.05/1.0/	20	2.5
23	2Д104А1/СО	АЕЯР.432120.175ТУ		2 / 2	300/300/	0.01	0.01/1.0/	20	4.0
24	2Д104А1/СО ОСМ	АЕЯР.432120.175ТУ; ПО.070.052		2 / 2	300/300/	0.01	0.01/1.0/	20	4.0
25	2Д104А2/ББ	АЕЯР.432120.673ТУ		30 / 30	300/400/	0.05	0.05/1.0/	20	2.5
26	2Д120А2/СО	АЕЯР.432120.176ТУ		2 / 2	100/100/	0.3	0.3/3.0/	100	0.3
27	2Д120А2/СО ОСМ	АЕЯР.432120.176ТУ; ПО.070.052		2 / 2	100/100/	0.3	0.3/3.0/	100	0.3
28	2Д120Б2/СО	АЕЯР.432120.176ТУ		2 / 2	100/100/	0.3	0.3/3/	100	0.3
29	2Д136А91	АЕЯР.432120.205ТУ		9 / 9	300/600/	-	0.15/0.3/	-	-
30	Д237А1	ТР3.362.021ТУ Д2		12 / 12	200/200/	1	1/35/	-	0.3
31	Д237А2	ТР3.362.021ТУ Д2		12 / 12	200/200/	1	1/35/	-	0.2
32	Д237А3	ТР3.362.021ТУ Д2		12 / 12	200/200/	0.8	0.8/35.0/	-	0.1
33	Д237Б1	ТР3.362.021ТУ Д2		12 / 12	400/400/	1	1/35/	-	0.3
34	Д237Б2	ТР3.362.021ТУ Д2		12 / 12	400/400/	1	1/35/	-	0.2
35	Д237Б3	ТР3.362.021ТУ Д2		12 / 12	400/400/	0.8	0.8/35.0/	-	0.1
36	Д237В1	ТР3.362.021ТУ Д2		12 / 12	600/600/	1	1/35/	-	0.3
37	Д237В2	ТР3.362.021ТУ Д2		12 / 12	600/600/	1	1/35/	-	0.2
38	Д237В3	ТР3.362.021ТУ Д2		12 / 12	600/600/	0.8	0.8/35.0/	-	0.1
39	Д237Г1	ТР3.362.021ТУ Д2		12 / 12	800/800/	1	1/35/	-	0.3
40	Д237Г2	ТР3.362.021ТУ Д2		12 / 12	800/800/	1	1/35/	-	0.2
41	Д237Г3	ТР3.362.021ТУ Д2		12 / 12	800/800/	0.45	0.45/20.0/	-	0.1
42	Д237Д1	ТР3.362.021ТУ Д2		12 / 12	1000/1000/	1	1/35/	-	0.3
43	Д237Д2	ТР3.362.021ТУ Д2		12 / 12	1000/1000/	1	1/35/	-	0.2
44	Д237Д3	ТР3.362.021ТУ Д2		12 / 12	1000/1000/	0.45	0.45/20.0/	-	0.1
45	Д237Е1	ТР3.362.021ТУ Д2		12 / 12	1500/1500/	0.45	0.45/20.0/	-	0.2
46	Д237Ж1	ТР3.362.021ТУ Д2		12 / 12	2500/2500/	0.25	0.25/20.0/	-	0.2
47	Д237И	ТР3.362.021ТУ/Д1		12 / 12	/200/	0.3	0.3/10.0/	1	-
48	Д237И ОСМ	ТР3.362.021ТУ/Д1; ПО.070.052		12 / 12	/200/	0.3	0.3/10.0/	1	-
49	Д237И1	ТР3.362.021ТУ Д2		12 / 12	4000/4000/	0.2	0.2/20.0/	-	0.2



Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 7				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
50	Д237К	ТР3.362.021ТУ/Д1		12 / 12	/400/	0.3	0.3/10.0/	1	-
51	Д237К ОСМ	ТР3.362.021ТУ/Д1; ПО.070.052		12 / 12	/400/	0.3	0.3/10.0/	1	-
52	Д237К1	ТР3.362.021ТУ Д2		12 / 12	1000/1000/	0.04	0.04/1.0/	-	0.3
53	Д237Л	ТР3.362.021ТУ/Д1		12 / 12	/600/	0.1	0.1/10.0/	1	-
54	Д237Л ОСМ	ТР3.362.021ТУ/Д1; ПО.070.052		12 / 12	/600/	0.3	0.3/10.0/	1	-
55	Д237Л1	ТР3.362.021ТУ Д2		12 / 12	2000/2000/	0.04	0.04/1.0/	-	0.3
56	Д237М	ТР3.362.021ТУ/Д1		12 / 12	/200/	0.4	0.4/10.0/	1	-
57	Д237М ОСМ	ТР3.362.021ТУ/Д1; ПО.070.052		12 / 12	/200/	0.4	0.4/10.0/	1	-
58	Д237М1	ТР3.362.021ТУ Д2		12 / 12	3000/3000/	0.04	0.04/1.0/	-	0.3
59	Д237Н	ТР3.362.021ТУ/Д1		12 / 12	/400/	0.4	0.4/10.0/	1	-
60	Д237Н ОСМ	ТР3.362.021ТУ/Д1; ПО.070.052		12 / 12	/400/	0.4	0.4/10.0/	1	-
61	МД217А	ТР3.362.067ТУ/Д1		12 / 12	/800/	0.1	-	1	-
62	МД218Б	ТР3.362.067ТУ/Д1		12 / 12	/1000/	0.1	-	1	-
63	МД218Б ОСМ	ТР3.362.067ТУ/Д1; ПО.070.052		12 / 12	/1000/	0.1	-	1	-
64	МД218В	ТР3.362.067ТУ/Д1		12 / 12	/1200/	0.1	-	1	-
65	МД218В ОСМ	ТР3.362.067ТУ/Д1; ПО.070.052		12 / 12	/1200/	0.1	-	1	-
<b>1.1.2 Диоды выпрямительные со средним значением прямого тока более 0.3 А, но не более 10 А</b>									
1	2Д144А	АЕЯР.432120.811ТУ		23 / 23	1200/1200/	-	1/2/	1.0	-
2	2Д144А9	АЕЯР.432120.811ТУ		23 / 23	1200/1200/	-	1/2/	1.0	-
3	2Д144АН5	АЕЯР.432120.811ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	1200/1200/	-	1/2/	1.0	-
4	2Д203А1/ТЭ	АЕЯР.432120.455ТУ		12 / 12	420/600/	10	10/120/	1	-
5	2Д203А2/ТЭ	АЕЯР.432120.455ТУ		12 / 12	420/600/	10	10/120/	1	-
6	2Д203Б1/ТЭ	АЕЯР.432120.455ТУ		12 / 12	560/800/	10	10/120/	1	-
7	2Д203Б2/ТЭ	АЕЯР.432120.455ТУ		12 / 12	560/800/	10	10/120/	1	-
8	2Д203В1/ТЭ	АЕЯР.432120.455ТУ		12 / 12	560/800/	10	10/120/	1	-
9	2Д203В2/ТЭ	АЕЯР.432120.455ТУ		12 / 12	560/800/	10	10/120/	1	-
10	2Д203Г1/ТЭ	АЕЯР.432120.455ТУ		12 / 12	700/1000/	10	10/120/	1	-

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 8				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
11	2Д203Г2/ТЭ	АЕЯР.432120.455ТУ		12 / 12	700/1000/	10	10/120/	1	-
12	2Д203Д1/ТЭ	АЕЯР.432120.455ТУ		12 / 12	700/1000/	10	10/120/	1	-
13	2Д203Д2/ТЭ	АЕЯР.432120.455ТУ		12 / 12	700/1000/	10	10/120/	1	-
14	2Д203Е1/ТЭ	АЕЯР.432120.455ТУ		12 / 12	280/400/	10	10/120/	1	-
15	2Д203Е2/ТЭ	АЕЯР.432120.455ТУ		12 / 12	280/400/	10	10/120/	1	-
16	2Д212А-6/СО	АЕЯР.432120.271ТУ	Г	2 / 2	200/200/	1	1/50/	100	0.3
17	2Д212А/СО	АЕЯР.432120.177ТУ		2 / 2	200/200/	1	1/50/	100	0.3
18	2Д212А/СО ОСМ	АЕЯР.432120.177ТУ; ПО.070.052		2 / 2	200/200/	1	1/50/	100	0.3
19	2Д212А1/СО	АЕЯР.432120.177ТУ		2 / 2	200/200/	1	1/50/	100	0.3
20	2Д212А9/СО	АЕЯР.432120.177ТУ		2 / 2	200/200/	1	1/50/	100	0.3
21	2Д212Б/СО	АЕЯР.432120.177ТУ		2 / 2	100/100/	1	1/50/	100	0.3
22	2Д212Б/СО ОСМ	АЕЯР.432120.177ТУ; ПО.070.052		2 / 2	100/100/	1	1/50/	100	0.3
23	2Д212Б1/СО	АЕЯР.432120.177ТУ		2 / 2	100/100/	1	1/50/	100	0.3
24	2Д212Б9/СО	АЕЯР.432120.177ТУ		2 / 2	100/100/	1	1/50/	100	0.3
25	2Д213АС9	АЕЯР.432120.484ТУ	Г	9 / 9	300	-	0.15	-	-
26	2Д213А-6/СО	АЕЯР.432120.272ТУ	Г	2 / 2	200/200/	10	10/100/	100	0.3
27	2Д213А/СО	АЕЯР.432120.178ТУ		2 / 2	200/200/	10	10/100/	100	0.3
28	2Д213А1/СО	АЕЯР.432120.178ТУ		2 / 2	200/200/	10	10/100/	100	0.3
29	2Д213А9/СО	АЕЯР.432120.178ТУ		2 / 2	200/200/	10	10/100/	100	0.3
30	2Д213Б-6/СО	АЕЯР.432120.272ТУ	Г	2 / 2	200/200/	10	10/100/	100	0.17
31	2Д213Б/СО	АЕЯР.432120.178ТУ		2 / 2	200/200/	10	10/100/	100	0.17
32	2Д213Б1/СО	АЕЯР.432120.178ТУ		2 / 2	200/200/	10	10/100/	100	0.17
33	2Д213Б9/СО	АЕЯР.432120.178ТУ		2 / 2	200/200/	10	10/100/	100	0.17
34	2Д213В/СО	АЕЯР.432120.178ТУ		2 / 2	100/100/	10	10/100/	100	0.3
35	2Д213В1/СО	АЕЯР.432120.178ТУ		2 / 2	100/100/	10	10/100/	100	0.3
36	2Д213В9/СО	АЕЯР.432120.178ТУ		2 / 2	100/100/	10	10/100/	100	0.3
37	2Д213Г/СО	АЕЯР.432120.178ТУ		2 / 2	100/100/	10	10/100/	100	0.17
38	2Д213Г1/СО	АЕЯР.432120.178ТУ		2 / 2	100/100/	10	10/100/	100	0.17
39	2Д213Г9/СО	АЕЯР.432120.178ТУ		2 / 2	100/100/	10	10/100/	100	0.17
40	2Д2142А-5	АЕЯР.432120.502ТУ	Г	60 / 60	400	-	1	-	0.12
41	2Д2143А-5	АЕЯР.432120.502ТУ	Г	60 / 60	600	-	1	-	0.12
42	2Д2144А-5	АЕЯР.432120.502ТУ	Г	60 / 60	400	-	10	-	0.12
43	2Д2145А-5	АЕЯР.432120.502ТУ	Г	60 / 60	600	-	10	-	0.12

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 9				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
44	2Д215А1	ТР3.362.095ТУДЗ		12 / 12	200/200/	2	2/35/	-	0.3
45	2Д215А2	ТР3.362.095ТУДЗ		12 / 12	200/200/	2	2/35/	-	0.2
46	2Д215А3	ТР3.362.095ТУДЗ		12 / 12	200/200/	1.6	1.6/35/	-	0.1
47	2Д215Б1	ТР3.362.095ТУДЗ		12 / 12	400/400/	2	2/35/	-	0.3
48	2Д215Б2	ТР3.362.095ТУДЗ		12 / 12	400/400/	2	2/35/	-	0.2
49	2Д215Б3	ТР3.362.095ТУДЗ		12 / 12	400/400/	1.6	1.6/35/	-	0.1
50	2Д215В1	ТР3.362.095ТУДЗ		12 / 12	600/600/	2	2/35/	-	0.3
51	2Д215В2	ТР3.362.095ТУДЗ		12 / 12	600/600/	2	2/35/	-	0.2
52	2Д215В3	ТР3.362.095ТУДЗ		12 / 12	600/600/	1.6	1.6/35/	-	0.1
53	2Д215Г	ТР3.362.095ТУ/Д2-2		12 / 12	800/1000/	1	1/50/	1	-
54	2Д215Г1	ТР3.362.095ТУДЗ		12 / 12	800/800/	2	2/35/	-	0.3
55	2Д215Г2	ТР3.362.095ТУДЗ		12 / 12	800/800/	2	2/35/	-	0.2
56	2Д215Г3	ТР3.362.095ТУДЗ		12 / 12	800/800/	0.8	0.8/20/	-	0.1
57	2Д215Д1	ТР3.362.095ТУДЗ		12 / 12	1000/1000/	2	2/35/	-	0.3
58	2Д215Д2	ТР3.362.095ТУДЗ		12 / 12	1000/1000/	2	2/35/	-	0.2
59	2Д215Д3	ТР3.362.095ТУДЗ		12 / 12	1000/1000/	0.8	0.8/20/	-	0.1
60	2Д215Е1	ТР3.362.095ТУДЗ		12 / 12	1500/1500/	0.8	0.8/20/	-	0.2
61	2Д215Ж1	ТР3.362.095ТУДЗ		12 / 12	2500/2500/	0.5	0.5/20/	-	0.2
62	2Д215И1	ТР3.362.095ТУДЗ		12 / 12	4000/4000/	0.35	0.35/20/	-	0.2
63	2Д215К	ТР3.362.095ТУДЗ		12 / 12	400/400/	3	3/60/	-	0.7
64	2Д215К1	ТР3.362.095ТУДЗ		12 / 12	400/400/	3	3/60/	-	0.35
65	2Д215Л	ТР3.362.095ТУДЗ		12 / 12	600/600/	3	3/60/	-	0.7
66	2Д215Л1	ТР3.362.095ТУДЗ		12 / 12	600/600/	3	3/60/	-	0.35
67	2Д215М	ТР3.362.095ТУДЗ		12 / 12	800/800/	3	3/60/	-	0.7
68	2Д215М1	ТР3.362.095ТУДЗ		12 / 12	800/800/	3	3/60/	-	0.35
69	2Д215Н	ТР3.362.095ТУДЗ		12 / 12	1000/1000/	3	3/60/	-	0.7
70	2Д215Н1	ТР3.362.095ТУДЗ		12 / 12	1000/1000/	3	3/60/	-	0.35
71	2Д2160А9	АЕЯР.432120.587ТУ	Г	9 / 9	300/300/	1	1/20/	-	1
72	2Д2160Б9	АЕЯР.432120.587ТУ	Г	9 / 9	300/300/	1	1/20/	-	1.5
73	2Д2173А1	АЕЯР.432120.669ТУ	А	12 / 12	200/200/	1	1/20/	-	0.3
74	2Д2173А2	АЕЯР.432120.669ТУ	А	12 / 12	200/200/	1	1/20/	-	0.2
75	2Д2173А3	АЕЯР.432120.669ТУ	А	12 / 12	200/200/	1	1/20/	-	0.1
76	2Д2173Б1	АЕЯР.432120.669ТУ	А	12 / 12	400/400/	1	1/20/	-	0.3
77	2Д2173Б2	АЕЯР.432120.669ТУ	А	12 / 12	400/400/	1	1/20/	-	0.2
78	2Д2173Б3	АЕЯР.432120.669ТУ	А	12 / 12	400/400/	1	1/20/	-	0.1

Раздел 1										Перечень ЭКБ 03-2022 с. 10				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики									
					1	2	3	4	5					
79	2Д2173В1	АЕЯР.432120.669ТУ	А	12 / 12	600/600/	1	1/20/	-	0.3					
80	2Д2173В2	АЕЯР.432120.669ТУ	А	12 / 12	600/600/	1	1/20/	-	0.2					
81	2Д2173В3	АЕЯР.432120.669ТУ	А	12 / 12	600/600/	1	1/20/	-	0.1					
82	2Д2173Г1	АЕЯР.432120.669ТУ	А	12 / 12	800/800/	1	1/20/	-	0.3					
83	2Д2173Г2	АЕЯР.432120.669ТУ	А	12 / 12	800/800/	1	1/20/	-	0.2					
84	2Д2173Г3	АЕЯР.432120.669ТУ	А	12 / 12	800/800/	1	1/20/	-	0.1					
85	2Д2174А1	АЕЯР.432120.669ТУ	А	12 / 12	200/200/	3	3/35/	-	0.3					
86	2Д2174А2	АЕЯР.432120.669ТУ	А	12 / 12	200/200/	3	3/35/	-	0.2					
87	2Д2174Б1	АЕЯР.432120.669ТУ	А	12 / 12	400/400/	3	3/35/	-	0.3					
88	2Д2174Б2	АЕЯР.432120.669ТУ	А	12 / 12	400/400/	3	3/35/	-	0.2					
89	2Д2174В1	АЕЯР.432120.669ТУ	А	12 / 12	600/600/	3	3/35/	-	0.3					
90	2Д2174В2	АЕЯР.432120.669ТУ	А	12 / 12	600/600/	3	3/35/	-	0.2					
91	2Д2174Г1	АЕЯР.432120.669ТУ	А	12 / 12	800/800/	3	3/35/	-	0.3					
92	2Д2174Г2	АЕЯР.432120.669ТУ	А	12 / 12	800/800/	3	3/35/	-	0.2					
93	2Д2175А1	АЕЯР.432120.669ТУ		12 / 12	200/200/	3	3/35/	-	0.3					
94	2Д2175А2	АЕЯР.432120.669ТУ		12 / 12	200/200/	3	3/35/	-	0.2					
95	2Д2175Б1	АЕЯР.432120.669ТУ		12 / 12	400/400/	3	3/35/	-	0.3					
96	2Д2175Б2	АЕЯР.432120.669ТУ		12 / 12	400/400/	3	3/35/	-	0.2					
97	2Д2175В1	АЕЯР.432120.669ТУ		12 / 12	600/600/	3	3/35/	-	0.3					
98	2Д2175В2	АЕЯР.432120.669ТУ		12 / 12	600/600/	3	3/35/	-	0.2					
99	2Д2175Г1	АЕЯР.432120.669ТУ		12 / 12	800/800/	3	3/35/	-	0.3					
100	2Д2175Г2	АЕЯР.432120.669ТУ		12 / 12	800/800/	3	3/35/	-	0.2					
101	2Д2175Д1	АЕЯР.432120.669ТУ		12 / 12	1000/1000/	3	3/35/	-	0.3					
102	2Д2175Д2	АЕЯР.432120.669ТУ		12 / 12	1000/1000/	3	3/35/	-	0.2					
103	2Д2187А	АЕЯР.432120.811ТУ		23 / 23	1200/1200/	-	5/10/	0.5	-					
104	2Д2187А1	АЕЯР.432120.811ТУ		23 / 23	1200/1200/	-	5/10/	0.5	-					
105	2Д2187АН5	АЕЯР.432120.811ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	1200/1200/	-	5/10/	0.5	-					
106	2Д220А1	аА0.339.076ТУ/Д1		12 / 13	400/400/	3	/60/	/50/	0.5					
107	2Д220А1 ОСМ	аА0.339.076ТУ/Д1; ПО.070.052		12 / 13	400/400/	3	/60/	/50/	0.5					
108	2Д220Б1	аА0.339.076ТУ/Д1		12 / 13	600/600/	3	/60/	/50/	0.5					
109	2Д220Б1 ОСМ	аА0.339.076ТУ/Д1; ПО.070.052		12 / 13	600/600/	3	/60/	/50/	0.5					
110	2Д220В1	аА0.339.076ТУ/Д1		12 / 13	800/600/	3	/60/	/50/	0.5					

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 11									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
111	2Д220В1 ОСМ	аА0.339.076ТУ/Д1; ПО.070.052		12 / 13	800/600/	3	/60/	/50/	0.5
112	2Д220Г1	аА0.339.076ТУ/Д1		12 / 13	1000/1000/	3	/60/	/50/	0.5
113	2Д220Г1 ОСМ	аА0.339.076ТУ/Д1; ПО.070.052		12 / 13	1000/1000/	3	/60/	/50/	0.5
114	2Д220Д1	аА0.339.076ТУ/Д1		12 / 13	400/400/	3	/60/	/20/	1
115	2Д220Д1 ОСМ	аА0.339.076ТУ/Д1; ПО.070.052		12 / 13	400/400/	3	/60/	/20/	1
116	2Д220Е1	аА0.339.076ТУ/Д1		12 / 13	600/600/	3	/60/	/20/	1
117	2Д220Е1 ОСМ	аА0.339.076ТУ/Д1; ПО.070.052		12 / 13	600/600/	3	/60/	/20/	1
118	2Д220Ж1	аА0.339.076ТУ/Д1		12 / 13	800/800/	3	/60/	/20/	1
119	2Д220Ж1 ОСМ	аА0.339.076ТУ/Д1; ПО.070.052		12 / 13	800/800/	3	/60/	/20/	1
120	2Д220И1	аА0.339.076ТУ/Д1		12 / 13	1000/1000/	3	/60/	/20/	1
121	2Д220И1 ОСМ	аА0.339.076ТУ/Д1; ПО.070.052		12 / 13	1000/1000/	3	/60/	/20/	1
122	2Д222А-5	аА0.339.327ТУ	Г	13 / 13	20/20/	3	-	/200/	-
123	2Д222А-5Н	аА0.339.327ТУ; РМ 11 091.926	Г	13 / 13	20/20/	3	-	/200/	-
124	2Д222АС	аА0.339.327ТУ		13 / 13	20/20/	3	-	/200/	-
125	2Д222АС ОСМ	аА0.339.327ТУ; ПО.070.052		13 / 13	20/20/	3	-	/200/	-
126	2Д222Б-5	аА0.339.327ТУ	Г	13 / 13	30/30/	3	-	/200/	-
127	2Д222Б-5Н	аА0.339.327ТУ; РМ 11 091.926	Г	13 / 13	30/30/	3	-	/200/	-
128	2Д222ВС	аА0.339.327ТУ		13 / 13	30/30/	3	-	/200/	-
129	2Д222ВС ОСМ	аА0.339.327ТУ; ПО.070.052		13 / 13	30/30/	3	-	/200/	-
130	2Д222В-5	аА0.339.327ТУ	Г	13 / 13	40/40/	3	-	/200/	-
131	2Д222В-5Н	аА0.339.327ТУ; РМ 11 091.926	Г	13 / 13	40/40/	3	-	/200/	-
132	2Д222ВС	аА0.339.327ТУ		13 / 13	40/40/	3	-	/200/	-
133	2Д222ВС ОСМ	аА0.339.327ТУ; ПО.070.052		13 / 13	40/40/	3	-	/200/	-

Раздел 1										Перечень ЭКБ 03-2022 с. 12				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики									
					1	2	3	4	5					
134	2Д222ГС	аА0.339.327ТУ		13 / 13	20/20/	3	-	/200/	-					
135	2Д222ГС ОСМ	аА0.339.327ТУ; ПО.070.052		13 / 13	20/20/	3	-	/200/	-					
136	2Д222ДС	аА0.339.327ТУ		13 / 13	30/30/	3	-	/200/	-					
137	2Д222ДС ОСМ	аА0.339.327ТУ; ПО.070.052		13 / 13	30/30/	3	-	/200/	-					
138	2Д222ЕС	аА0.339.327ТУ		13 / 13	40/40/	3	-	/200/	-					
139	2Д222ЕС ОСМ	аА0.339.327ТУ; ПО.070.052		13 / 13	40/40/	3	-	/200/	-					
140	2Д231А	аА0.339.375ТУ		12 / 13	/150/	10	-	/200/	0.05					
141	2Д231Б	аА0.339.375ТУ		12 / 13	/200/	10	-	/200/	0.05					
142	2Д231В	аА0.339.375ТУ		12 / 13	/150/	10	-	/200/	0.1					
143	2Д231Г	аА0.339.375ТУ		12 / 13	/200/	10	-	/200/	0.1					
144	2Д237А-5/КБ	АЕЯР.432120.458ТУ	Г	23 / 23	200	1	1	-	0.05					
145	2Д237А/ББ	АЕЯР.432120.437ТУ	Г	30 / 30	100/100/	1	1/3/	300	0.05					
146	2Д237А/ББ ОСМ	АЕЯР.432120.437ТУ; ПО.070.052	Г	30 / 30	100/100/	1	1/3/	300	0.05					
147	2Д237А1/ББ	АЕЯР.432120.437ТУ		30 / 30	100/100/	1	1/3/	300	0.05					
148	2Д237А1/ББ ОСМ	АЕЯР.432120.437ТУ, РД В 22.02.218		30 / 30	100/100/	1	1/3/	300	0.05					
149	2Д237А1/ПМ	АЕЯР.432120.197ТУ		4 / 4	100/100/	1	1/3/	300	0.05					
150	2Д237А1/ПМ ОСМ	АЕЯР.432120.197ТУ; ПО.070.052		4 / 4	100/100/	1	1/3/	300	0.05					
151	2Д237А2/ББ	АЕЯР.432120.437ТУ		30 / 30	100/100/	1	1/3/	300	0.05					
152	2Д237А2/ББ ОСМ	АЕЯР.432120.437ТУ, РД В 22.02.218		30 / 30	100/100/	1	1/3/	300	0.05					
153	2Д237А3/ББ	АЕЯР.432120.437ТУ		30 / 30	100/100/	1	1/3/	300	0.05					
154	2Д237Б/ББ	АЕЯР.432120.437ТУ	Г	30 / 30	200/200/	1	1/3/	300	0.05					
155	2Д237Б/ББ ОСМ	АЕЯР.432120.437ТУ; ПО.070.052	Г	30 / 30	200/200/	1	1/3/	300	0.05					
156	2Д237Б1/ББ	АЕЯР.432120.437ТУ		30 / 30	200/200/	1	1/3/	300	0.05					
157	2Д237Б1/ББ ОСМ	АЕЯР.432120.437ТУ, РД В 22.02.218		30 / 30	200/200/	1	1/3/	300	0.05					
158	2Д237Б1/ПМ	АЕЯР.432120.197ТУ		4 / 4	200/200/	1	1/3/	300	0.05					

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 13				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
159	2Д237Б1/ПМ ОСМ	АЕЯР.432120.197ТУ; ПО.070.052		4 / 4	200/200/	1	1/3/	300	0.05
160	2Д237Б2/ББ	АЕЯР.432120.437ТУ		30 / 30	200/200/	1	1/3/	300	0.05
161	2Д237Б2/ББ ОСМ	АЕЯР.432120.437ТУ, РД В 22.02.218		30 / 30	200/200/	1	1/3/	300	0.05
162	2Д237Б3/ББ	АЕЯР.432120.437ТУ		30 / 30	200/200/	1	1/3/	300	0.05
163	2Д237В1/ПМ	АЕЯР.432120.197ТУ		4 / 4	100/100/	1	1/3/	300	0.015
164	2Д237В1/ПМ ОСМ	АЕЯР.432120.197ТУ; ПО.070.052		4 / 4	100/100/	1	1/3/	300	0.015
165	2Д237Г1/ПМ	АЕЯР.432120.197ТУ		4 / 4	200/200/	1	1/3/	300	0.015
166	2Д237Г1/ПМ ОСМ	АЕЯР.432120.197ТУ; ПО.070.052		4 / 4	200/200/	1	1/3/	300	0.015
167	2Д251А	аА0.339.375ТУ		12 / 13	/50/	10	-	/200/	0.05
168	2Д251Б	аА0.339.375ТУ		12 / 13	/70/	10	-	/200/	0.05
169	2Д251В	аА0.339.375ТУ		12 / 13	/100/	10	-	/200/	0.05
170	2Д251Г	аА0.339.375ТУ		12 / 13	/50/	10	-	/200/	0.1
171	2Д251Д	аА0.339.375ТУ		12 / 13	/70/	10	-	/200/	0.1
172	2Д251Е	аА0.339.375ТУ		12 / 13	/100/	10	-	/200/	0.1
173	2Д269А-5	АЕЯР.432120.217ТУ	Г	7 / 7	25	5	-	200	-
174	2Д269АС	АЕЯР.432120.217ТУ	Г	7 / 7	25	5	-	200	-
175	2Д269АС91	АЕЯР.432120.217ТУ	А, Г	7 / 7	25	5	-	200	-
176	2Д269Б-5	АЕЯР.432120.217ТУ	Г	7 / 7	50	5	-	200	-
177	2Д269БС	АЕЯР.432120.217ТУ	Г	7 / 7	50	5	-	200	-
178	2Д269БС91	АЕЯР.432120.217ТУ	А, Г	7 / 7	50	5	-	200	-
179	2Д269В-5	АЕЯР.432120.217ТУ	Г	7 / 7	75	5	-	200	-
180	2Д269ВС	АЕЯР.432120.217ТУ	Г	7 / 7	75	5	-	200	-
181	2Д269ВС91	АЕЯР.432120.217ТУ	А, Г	7 / 7	75	5	-	200	-
182	2Д269Г-5	АЕЯР.432120.217ТУ	Г	7 / 7	100	5	-	200	-
183	2Д269ГС	АЕЯР.432120.217ТУ	Г	7 / 7	100	5	-	200	-
184	2Д269ГС91	АЕЯР.432120.217ТУ	А, Г	7 / 7	100	5	-	200	-
185	2Д269Д-5	АЕЯР.432120.217ТУ	Г	7 / 7	150	5	-	200	-
186	2Д269ДС	АЕЯР.432120.217ТУ	Г	7 / 7	150	5	-	200	-
187	2Д269ДС91	АЕЯР.432120.217ТУ	А, Г	7 / 7	150	5	-	200	-
188	2Д269Е-5	АЕЯР.432120.217ТУ	Г	7 / 7	200	5	-	200	-
189	2Д269ЕС	АЕЯР.432120.217ТУ	Г	7 / 7	200	5	-	200	-

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 14				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
190	2Д269ЕС91	АЕЯР.432120.217ТУ	А, Г	7 / 7	200	5	-	200	-
191	2Д272Е1	АЕЯР.432120.217ТУ		7 / 7	200	15	-	200	-
192	2Д272Е1-5	АЕЯР.432120.217ТУ	Г	7 / 7	200	15	-	200	-
193	2Д272И1	АЕЯР.432120.217ТУ		7 / 7	300	15	/100/	200	-
194	2Д272И1-5	АЕЯР.432120.217ТУ	Г	7 / 7	300	15	/100/	200	-
195	2Д273А2-5	АЕЯР.432120.217ТУ	Г	7 / 7	25	20	-	200	-
196	2Д273АС	АЕЯР.432120.217ТУ	Г	7 / 7	25	20	-	200	-
197	2Д273АС2	АЕЯР.432120.217ТУ		7 / 7	25	20	-	200	-
198	2Д273АС91	АЕЯР.432120.217ТУ	А, Г	7 / 7	25	20	-	200	-
199	2Д273Б2-5	АЕЯР.432120.217ТУ	Г	7 / 7	50	20	-	200	-
200	2Д273БС	АЕЯР.432120.217ТУ	Г	7 / 7	50	20	-	200	-
201	2Д273БС2	АЕЯР.432120.217ТУ		7 / 7	50	20	-	200	-
202	2Д273БС91	АЕЯР.432120.217ТУ	А, Г	7 / 7	50	20	-	200	-
203	2Д273В2-5	АЕЯР.432120.217ТУ	Г	7 / 7	75	20	-	200	-
204	2Д273ВС	АЕЯР.432120.217ТУ	Г	7 / 7	75	20	-	200	-
205	2Д273ВС2	АЕЯР.432120.217ТУ		7 / 7	75	20	-	200	-
206	2Д273ВС91	АЕЯР.432120.217ТУ	А, Г	7 / 7	75	20	-	200	-
207	2Д273Г-5	АЕЯР.432120.217ТУ	Г	7 / 7	100	20	-	200	-
208	2Д273ГС	АЕЯР.432120.217ТУ	Г	7 / 7	100	20	-	200	-
209	2Д273ГС2	АЕЯР.432120.217ТУ		7 / 7	100	20	-	200	-
210	2Д273ГС91	АЕЯР.432120.217ТУ	А, Г	7 / 7	100	20	-	200	-
211	2Д273Д-5	АЕЯР.432120.217ТУ	Г	7 / 7	150	20	-	200	-
212	2Д273ДС	АЕЯР.432120.217ТУ	Г	7 / 7	150	20	-	200	-
213	2Д273ДС2	АЕЯР.432120.217ТУ		7 / 7	150	20	-	200	-
214	2Д273ДС91	АЕЯР.432120.217ТУ	А, Г	7 / 7	150	20	-	200	-
215	2Д273Е-5	АЕЯР.432120.217ТУ	Г	7 / 7	200	20	-	200	-
216	2Д273ЕС	АЕЯР.432120.217ТУ	Г	7 / 7	200	20	-	200	-
217	2Д273ЕС2	АЕЯР.432120.217ТУ		7 / 7	200	20	-	200	-
218	2Д273ЕС91	АЕЯР.432120.217ТУ	А, Г	7 / 7	200	20	-	200	-
219	2Д288АС	АЕЯР.432120.158ТУ	А, Г	13 / 13	80/80/	10	-	500	-
220	2Д288АС ОСМ	АЕЯР.432120.158ТУ; ПО.070.052	А, Г	13 / 13	80/80/	10	-	500	-
221	2Д288БС	АЕЯР.432120.158ТУ	А, Г	13 / 13	100/100/	10	-	500	-
222	2Д288БС ОСМ	АЕЯР.432120.158ТУ; ПО.070.052	А, Г	13 / 13	100/100/	10	-	500	-



Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 15									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
223	2Д288ВС	АЕЯР.432120.158ТУ	А, Г	13 / 13	120/120/	10	-	500	-
224	2Д288ВС ОСМ	АЕЯР.432120.158ТУ; ПО.070.052	А, Г	13 / 13	120/120/	10	-	500	-
225	2Д288ГС	АЕЯР.432120.158ТУ	А, Г	13 / 13	160/160/	10	-	500	-
226	2Д288ГС ОСМ	АЕЯР.432120.158ТУ; ПО.070.052	А, Г	13 / 13	160/160/	10	-	500	-
227	2Д288ДС	АЕЯР.432120.158ТУ	А, Г	13 / 13	200/200/	10	-	500	-
228	2Д288ДС ОСМ	АЕЯР.432120.158ТУ; ПО.070.052	А, Г	13 / 13	200/200/	10	-	500	-
229	2Д288ЕС	АЕЯР.432120.158ТУ	А, Г	13 / 13	25/25/	10	-	500	-
230	2Д288ЕС ОСМ	АЕЯР.432120.158ТУ; ПО.070.052	А, Г	13 / 13	25/25/	10	-	500	-
231	2Д288ЖС	АЕЯР.432120.158ТУ	А, Г	13 / 13	35/35/	10	-	500	-
232	2Д288ЖС ОСМ	АЕЯР.432120.158ТУ; ПО.070.052	А, Г	13 / 13	35/35/	10	-	500	-
233	2Д288ИС	АЕЯР.432120.158ТУ	А, Г	13 / 13	45/45/	10	-	500	-
234	2Д288ИС ОСМ	АЕЯР.432120.158ТУ; ПО.070.052	А, Г	13 / 13	45/45/	10	-	500	-
235	2Д288КС	АЕЯР.432120.158ТУ	А, Г	13 / 13	60/60/	10	-	500	-
236	2Д288КС ОСМ	АЕЯР.432120.158ТУ; ПО.070.052	А, Г	13 / 13	60/60/	10	-	500	-
237	2Д290А-5	АЕЯР.432120.217ТУ	Г	7 / 7	25	2	-	200	-
238	2Д290АС	АЕЯР.432120.217ТУ	Г	7 / 7	25	2	-	200	-
239	2Д290АС9	АЕЯР.432120.217ТУ	А, Г	7 / 7	25	2	-	200	-
240	2Д290Б-5	АЕЯР.432120.217ТУ	Г	7 / 7	50	2	-	200	-
241	2Д290БС	АЕЯР.432120.217ТУ	Г	7 / 7	50	2	-	200	-
242	2Д290БС9	АЕЯР.432120.217ТУ	А, Г	7 / 7	50	2	-	200	-
243	2Д290В-5	АЕЯР.432120.217ТУ	Г	7 / 7	75	2	-	200	-
244	2Д290ВС	АЕЯР.432120.217ТУ	Г	7 / 7	75	2	-	200	-
245	2Д290ВС9	АЕЯР.432120.217ТУ	А, Г	7 / 7	75	2	-	200	-
246	2Д290Г-5	АЕЯР.432120.217ТУ	Г	7 / 7	100	2	-	200	-
247	2Д290ГС	АЕЯР.432120.217ТУ	Г	7 / 7	100	2	-	200	-
248	2Д290ГС9	АЕЯР.432120.217ТУ	А, Г	7 / 7	100	2	-	200	-
249	2Д290Д-5	АЕЯР.432120.217ТУ	Г	7 / 7	150	2	-	200	-
250	2Д290ДС	АЕЯР.432120.217ТУ	Г	7 / 7	150	2	-	200	-

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 16				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
251	2Д290ДС9	АЕЯР.432120.217ТУ	А, Г	7 / 7	150	2	-	200	-
252	2Д290Е-5	АЕЯР.432120.217ТУ	Г	7 / 7	200	2	-	200	-
253	2Д290ЕС	АЕЯР.432120.217ТУ	Г	7 / 7	200	2	-	200	-
254	2Д290ЕС9	АЕЯР.432120.217ТУ	А, Г	7 / 7	200	2	-	200	-
255	2Д2931А	АЕЯР.432120.623ТУ		4 / 4	200/250/	-	30/90/	-	0.08
256	2Д2931Б	АЕЯР.432120.623ТУ		4 / 4	100/200/	-	30/90/	-	0.08
257	2Д2931В	АЕЯР.432120.623ТУ		4 / 4	50/100/	-	30/90/	-	0.08
258	2Д2943А	АЕЯР.432120.556ТУ		10 / 10	200	12	32	1	-
259	2Д2943А1	АЕЯР.432120.556ТУ		10 / 10	200	12	32	1	-
260	2Д2943АС1	АЕЯР.432120.556ТУ		10 / 10	200	12	32	1	-
261	2Д2943АС11	АЕЯР.432120.556ТУ		10 / 10	200	12	32	1	-
262	2Д2943АС2	АЕЯР.432120.556ТУ		10 / 10	200	12	32	1	-
263	2Д2943АС21	АЕЯР.432120.556ТУ		10 / 10	200	12	32	1	-
264	2Д2943АС3	АЕЯР.432120.556ТУ		10 / 10	200	12	32	1	-
265	2Д2943АС31	АЕЯР.432120.556ТУ		10 / 10	200	12	32	1	-
266	2Д2943Б	АЕЯР.432120.556ТУ		10 / 10	200	20	60	1	-
267	2Д2943Б1	АЕЯР.432120.556ТУ		10 / 10	200	20	60	1	-
268	2Д2943БС1	АЕЯР.432120.556ТУ		10 / 10	200	20	60	1	-
269	2Д2943БС11	АЕЯР.432120.556ТУ		10 / 10	200	20	60	1	-
270	2Д2943БС2	АЕЯР.432120.556ТУ		10 / 10	200	20	60	1	-
271	2Д2943БС21	АЕЯР.432120.556ТУ		10 / 10	200	20	60	1	-
272	2Д2943БС3	АЕЯР.432120.556ТУ		10 / 10	200	20	60	1	-
273	2Д2943БС31	АЕЯР.432120.556ТУ		10 / 10	200	20	60	1	-
274	2Д2943В	АЕЯР.432120.556ТУ		10 / 10	400	8	32	1	-
275	2Д2943В1	АЕЯР.432120.556ТУ		10 / 10	400	8	32	1	-
276	2Д2943ВС1	АЕЯР.432120.556ТУ		10 / 10	400	8	32	1	-
277	2Д2943ВС11	АЕЯР.432120.556ТУ		10 / 10	400	8	32	1	-
278	2Д2943ВС2	АЕЯР.432120.556ТУ		10 / 10	400	8	32	1	-
279	2Д2943ВС21	АЕЯР.432120.556ТУ		10 / 10	400	8	32	1	-
280	2Д2943ВС3	АЕЯР.432120.556ТУ		10 / 10	400	8	32	1	-
281	2Д2943ВС31	АЕЯР.432120.556ТУ		10 / 10	400	8	32	1	-
282	2Д2943Г	АЕЯР.432120.556ТУ		10 / 10	400	15	60	1	-
283	2Д2943Г1	АЕЯР.432120.556ТУ		10 / 10	400	15	60	1	-
284	2Д2943ГС1	АЕЯР.432120.556ТУ		10 / 10	400	15	60	1	-
285	2Д2943ГС11	АЕЯР.432120.556ТУ		10 / 10	400	15	60	1	-

Раздел 1										Перечень ЭКБ 03-2022 с. 17				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики									
					1	2	3	4	5					
286	2Д2943ГC2	АЕЯР.432120.556ТУ		10 / 10	400	15	60	1	-					
287	2Д2943ГC21	АЕЯР.432120.556ТУ		10 / 10	400	15	60	1	-					
288	2Д2943ГC3	АЕЯР.432120.556ТУ		10 / 10	400	15	60	1	-					
289	2Д2943ГC31	АЕЯР.432120.556ТУ		10 / 10	400	15	60	1	-					
290	2Д2943Д	АЕЯР.432120.556ТУ		10 / 10	600	8	32	1	-					
291	2Д2943Д1	АЕЯР.432120.556ТУ		10 / 10	600	8	32	1	-					
292	2Д2943ДC1	АЕЯР.432120.556ТУ		10 / 10	600	8	32	1	-					
293	2Д2943ДC11	АЕЯР.432120.556ТУ		10 / 10	600	8	32	1	-					
294	2Д2943ДC2	АЕЯР.432120.556ТУ		10 / 10	600	8	32	1	-					
295	2Д2943ДC21	АЕЯР.432120.556ТУ		10 / 10	600	8	32	1	-					
296	2Д2943ДC3	АЕЯР.432120.556ТУ		10 / 10	600	8	32	1	-					
297	2Д2943ДC31	АЕЯР.432120.556ТУ		10 / 10	600	8	32	1	-					
298	2Д2943Е	АЕЯР.432120.556ТУ		10 / 10	600	15	60	1	-					
299	2Д2943Е1	АЕЯР.432120.556ТУ		10 / 10	600	15	60	1	-					
300	2Д2943ЕC1	АЕЯР.432120.556ТУ		10 / 10	600	15	60	1	-					
301	2Д2943ЕC11	АЕЯР.432120.556ТУ		10 / 10	600	15	60	1	-					
302	2Д2943ЕC2	АЕЯР.432120.556ТУ		10 / 10	600	15	60	1	-					
303	2Д2943ЕC21	АЕЯР.432120.556ТУ		10 / 10	600	15	60	1	-					
304	2Д2943ЕC3	АЕЯР.432120.556ТУ		10 / 10	600	15	60	1	-					
305	2Д2943ЕC31	АЕЯР.432120.556ТУ		10 / 10	600	15	60	1	-					
306	2Д2995А	АЕЯР.432121.029ТУ		12 / 13	50/50/	25	-	/20 - 200/	0.05					
307	2Д2995Б	АЕЯР.432121.029ТУ		12 / 13	70/70/	25	-	/20 - 200/	0.05					
308	2Д2995В	АЕЯР.432121.029ТУ		12 / 13	100/100/	25	-	/20 - 200/	0.05					
309	2Д2995Г	АЕЯР.432121.029ТУ		12 / 13	150/150/	25	-	/20 - 200/	0.05					
310	2Д2995Д	АЕЯР.432121.029ТУ		12 / 13	200/200/	25	-	/20 - 200/	0.05					
311	2Д2995Е	АЕЯР.432121.029ТУ		12 / 13	150/150/	25	-	/20 - 200/	0.1					
312	2Д2995Ж	АЕЯР.432121.029ТУ		12 / 13	100/100/	25	-	/20 - 200/	0.1					
313	2Д2995И	АЕЯР.432121.029ТУ		12 / 13	200/200/	25	-	/10 - 200/	0.1					
314	2Д2997А/СО	АЕЯР.432120.728ТУ		2 / 2	200/250/	30	30/100/	100	0.2					
315	2Д2997Б/СО	АЕЯР.432120.728ТУ		2 / 2	100/200/	30	30/100/	100	0.2					
316	2Д2997В/СО	АЕЯР.432120.728ТУ		2 / 2	50/100/	30	30/100/	100	0.2					
317	2Д2999А/СО	АЕЯР.432120.728ТУ		2 / 2	200/250/	20	20/100/	100	0.2					
318	2Д2999Б/СО	АЕЯР.432120.728ТУ		2 / 2	100/200/	20	20/100/	100	0.2					
319	2Д2999В/СО	АЕЯР.432120.728ТУ		2 / 2	50/100/	20	20/100/	100	0.2					
320	2Д640В-5	АЕЯР.432120.223ТУ	Г	7 / 7	600	8	-	200	-					

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 18				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
321	2Д640ВС	АЕЯР.432120.223ТУ	Г	7 / 7	600	8	-	200	0.06
322	2Д640ВС2	АЕЯР.432120.223ТУ		7 / 7	600	8	-	200	0.06
323	2Д640ВС91	АЕЯР.432120.223ТУ	А, Г	7 / 7	600	8	-	200	0.06
324	2Д641А-5	АЕЯР.432120.223ТУ	Г	7 / 7	400	15	-	200	-
325	2Д641АС	АЕЯР.432120.223ТУ	Г	7 / 7	400	15	-	200	0.06
326	2Д641АС91	АЕЯР.432120.223ТУ	А, Г	7 / 7	400	15	-	200	0.06
327	2Д641Б-5	АЕЯР.432120.223ТУ	Г	7 / 7	500	15	-	200	-
328	2Д641БС	АЕЯР.432120.223ТУ	Г	7 / 7	500	15	-	200	0.06
329	2Д641БС91	АЕЯР.432120.223ТУ	А, Г	7 / 7	500	15	-	200	0.06
330	2Д641В1	АЕЯР.432120.223ТУ		7 / 7	600	15	/80/	200	0.06
331	2Д641В1-5	АЕЯР.432120.223ТУ	Г	7 / 7	600	15	/80/	200	-
332	2Д641ВС	АЕЯР.432120.223ТУ	Г	7 / 7	600	15	-	200	0.06
333	2Д641ВС91	АЕЯР.432120.223ТУ	А, Г	7 / 7	600	15	-	200	0.06
334	2Д663А-5	АЕЯР.432120.223ТУ	Г	7 / 7	600	1	-	200	-
335	2Д663А1-5	АЕЯР.432120.566ТУ	А, Г	7 / 7	600	1.0	-	200	-
336	2Д663А95	АЕЯР.432120.566ТУ	А	7 / 7	600/600/	1	-	300	0.06
337	2Д663АС9	АЕЯР.432120.223ТУ	А, Г	7 / 7	600	1	-	200	0.06
338	2Д675А-5	АЕЯР.432120.296ТУ	Г	7 / 7	400/400/	1	-	200	-
339	2Д675А94	АЕЯР.432120.296ТУ	А	7 / 7	400/400/	1	-	200	0.05
340	2Д676А-5	АЕЯР.432120.296ТУ	Г	7 / 7	400/400/	3	-	200	-
341	2Д676А94	АЕЯР.432120.296ТУ	А	7 / 7	400/400/	3	-	200	0.05
342	2Д677А-5	АЕЯР.432120.296ТУ	Г	7 / 7	400/400/	15	-	200	-
343	2Д677А92	АЕЯР.432120.296ТУ	А	7 / 7	400/400/	15	-	200	0.05
344	2Д677Б-5	АЕЯР.432120.296ТУ	Г	7 / 7	600/600/	15	-	200	-
345	2Д677Б92	АЕЯР.432120.296ТУ	А	7 / 7	600/600/	15	-	200	0.05
346	2Д678А-5	АЕЯР.432120.296ТУ	Г	7 / 7	200/200/	30	-	200	-
347	2Д678АС93	АЕЯР.432120.296ТУ	А	7 / 7	200/200/	30	-	200	0.045
348	2Д678Б-5	АЕЯР.432120.296ТУ	Г	7 / 7	600/600/	30	-	200	-
349	2Д678БС93	АЕЯР.432120.296ТУ	А	7 / 7	600/600/	30	-	200	0.16
350	2Д681АС9	АЕЯР.432120.488ТУ		4 / 4	600/600/	-	10 /31 пр.макс./	-	0.05
351	2Д717А-5	АЕЯР.432120.641ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	200	-	1	500	-
352	2Д717А9	АЕЯР.432120.641ТУ		23 / 23	200	-	1	500	0.015
353	2ДВ102А9	АЕЯР.432120.784ТУ	А	7 / 7	200	1.0	1.0	1000	0.030
354	2ДВ102Б9	АЕЯР.432120.784ТУ	А	7 / 7	400	1.0	1.0	900	0.030



Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 20				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
17	2Д212-10Х	ТУ 16-2006 ИЕАЛ.432310.004ТУ		42 / 42	100 - 1200	10	1.35		
18	2Д212-16	ТУ 16-2006 ИЕАЛ.432310.004ТУ		42 / 42	100 - 1200	16	1.35		
19	2Д212-16Х	ТУ 16-2006 ИЕАЛ.432310.004ТУ		42 / 42	100 - 1200	16	1.35		
20	2Д212-25	ТУ 16-2006 ИЕАЛ.432310.004ТУ		42 / 42	100 - 1200	25	1.35		
21	2Д212-25Х	ТУ 16-2006 ИЕАЛ.432310.004ТУ		42 / 42	100 - 1200	25	1.35		
22	2Д222-32	ТУ 16-2006 ИЕАЛ.432310.004ТУ		42 / 42	100 - 1600	32	1.35		
23	2Д222-32Х	ТУ 16-2006 ИЕАЛ.432310.004ТУ		42 / 42	100 - 1600	32	1.35		
24	2Д222-40	ТУ 16-2006 ИЕАЛ.432310.004ТУ		42 / 42	100 - 1600	40	1.35		
25	2Д222-40Х	ТУ 16-2006 ИЕАЛ.432310.004ТУ		42 / 42	100 - 1600	40	1.35		
26	2Д232-50	ТУ 16-2006 ИЕАЛ.432310.004ТУ		42 / 42	100 - 1600	50	1.35		
27	2Д232-50Х	ТУ 16-2006 ИЕАЛ.432310.004ТУ		42 / 42	100 - 1600	50	1.35		
28	2Д232-63	ТУ 16-2006 ИЕАЛ.432310.004ТУ		42 / 42	100 - 1600	63	1.35		
29	2Д232-63Х	ТУ 16-2006 ИЕАЛ.432310.004ТУ		42 / 42	100 - 1600	63	1.35		
30	2Д232-80	ТУ 16-2006 ИЕАЛ.432310.004ТУ		42 / 42	100 - 1600	80	1.35		
31	2Д232-80Х	ТУ 16-2006 ИЕАЛ.432310.004ТУ		42 / 42	100 - 1600	80	1.35		
32	2Д253-1600	ТУ 16-432.082-85		42 / 42	400 - 2000	1600	1.5		
33	2Д315АН5	АЕЯР.432120.878ТУ, РД 11 0723	Г	60 / 60	160	-	175		
34	2Д316А9	АЕЯР.432120.878ТУ		60 / 60	120	-	300		

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 21				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
35	2Д316АН5	АЕЯР.432120.878ТУ, РД 11 0723	Г	60 / 60	120	-	300		
36	2Д317А9	АЕЯР.432120.878ТУ		60 / 60	230	-	300		
37	2Д317АН5	АЕЯР.432120.878ТУ, РД 11 0723	Г	60 / 60	230	-	300		
38	2Д318А9	АЕЯР.432120.878ТУ		60 / 60	400	-	300		
39	2Д318АН5	АЕЯР.432120.878ТУ, РД 11 0723	Г	60 / 60	400	-	300		
40	2ДЛ123-320	ТУ 16-432.082-85		42 / 42	400 - 1400	320	1.7		
41	2ДЛ133-500	ТУ 16-432.082-85		42 / 42	400 - 1400	500	1.8		
42	2ДЛ161-200	ТУ 16-729.192-81		42 / 42	400 - 1400	200	1.45		
43	2ДЛ171-320	ТУ 16-729.192-81		42 / 42	400 - 1400	320	1.45		
44	2ДЛ212-10	ТУ 16-2006		42 / 42	400 - 1200	10	1.35		
45	2ДЛ212-10Х	ИЕАЛ.432310.004ТУ ТУ 16-2006		42 / 42	400 - 1200	10	1.35		
46	2ДЛ212-16	ИЕАЛ.432310.004ТУ ТУ 16-2006		42 / 42	400 - 1200	16	1.35		
47	2ДЛ212-16Х	ИЕАЛ.432310.004ТУ ТУ 16-2006		42 / 42	400 - 1200	16	1.35		
48	2ДЛ212-25	ИЕАЛ.432310.004ТУ ТУ 16-2006		42 / 42	400 - 1200	25	1.35		
49	2ДЛ212-25Х	ИЕАЛ.432310.004ТУ ТУ 16-2006		42 / 42	400 - 1200	25	1.35		
50	2ДЛ222-32	ИЕАЛ.432310.004ТУ ТУ 16-2006		42 / 42	400 - 1600	32	1.35		
51	2ДЛ222-32Х	ИЕАЛ.432310.004ТУ ТУ 16-2006		42 / 42	400 - 1600	32	1.35		
52	2ДЛ222-40	ИЕАЛ.432310.004ТУ ТУ 16-2006		42 / 42	400 - 1600	40	1.35		
53	2ДЛ222-40Х	ИЕАЛ.432310.004ТУ ТУ 16-2006		42 / 42	400 - 1600	40	1.35		
54	2ДЛ232-50	ИЕАЛ.432310.004ТУ ТУ 16-2006		42 / 42	400 - 1600	50	1.35		

Раздел 1										Перечень ЭКБ 03-2022 с. 22				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики									
					1	2	3	4	5					
55	2ДЛ232-50X	ТУ 16-2006		42 / 42	400 - 1600	50	1.35							
		ИЕАЛ.432310.004ТУ												
56	2ДЛ232-63	ТУ 16-2006		42 / 42	400 - 1600	63	1.35							
		ИЕАЛ.432310.004ТУ												
57	2ДЛ232-63X	ТУ 16-2006		42 / 42	400 - 1600	63	1.35							
		ИЕАЛ.432310.004ТУ												
58	2ДЛ232-80	ТУ 16-2006		42 / 42	400 - 1600	80	1.35							
		ИЕАЛ.432310.004ТУ												
59	2ДЛ232-80X	ТУ 16-2006		42 / 42	400 - 1600	80	1.35							
		ИЕАЛ.432310.004ТУ												
60	В7-200	ТУ 16-432.151-86		42 / 42	300	200	1.7							
1.1.3.2 Диоды выпрямительные силовые высокочастотные (быстровосстанавливающиеся) высоковольтные										1. Максимально допустимый средний прямой ток, А; 2. Повторяющееся импульсное обратное напряжение, В; 3. Импульсное прямое напряжение, В, не более; 4. Время обратного восстановления, мкс, не более; 5. Максимально допустимый постоянный /импульсный/ прямой ток, А, не более				
1	2Д436А	АЕЯР.432120.504ТУ		64 / 64	45	1200	2.5	170	-					
2	2Д436А-5	АЕЯР.432120.391ТУ	Г	64 / 64	100	1200	2.2	0.8	-					
3	2Д436А1	АЕЯР.432120.504ТУ		64 / 64	70	1200	2.5	170	-					
4	2Д437А	АЕЯР.432120.504ТУ		64 / 64	70	1700	2.5	200	-					
5	2Д437А-5	АЕЯР.432120.391ТУ	Г	64 / 64	75	1700	3.0	0.8	-					
6	2Д536А	АЕЯР.432120.504ТУ		64 / 64	70	1200	2.5	170	-					
7	2Д536А-5	АЕЯР.432120.504ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	140	1200	2.5	170	-					
8	2Д536Б	АЕЯР.432120.504ТУ		64 / 64	50	1700	2.5	160	-					
9	2Д536Б-5	АЕЯР.432120.504ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	100	1700	2.5	160	-					
10	2Д536В	АЕЯР.432120.504ТУ		64 / 64	70	400	2.5	130	-					
11	2Д536В-5	АЕЯР.432120.504ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	140	400	2.5	130	-					
12	2Д536В1	АЕЯР.432120.504ТУ		64 / 64	45	400	2.5	120	-					
13	2Д537А1	АЕЯР.432120.568ТУ		23 / 23	-	600	1.9	0.2	75/250/					
14	2Д537АС1	АЕЯР.432120.568ТУ		23 / 23	-	600	1.9	0.2	75/250/					



Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 23				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
15	2Д537Б1	АЕЯР.432120.568ТУ		23 / 23	-	600	1.9	0.2	100/300/
16	2Д537БС1	АЕЯР.432120.568ТУ		23 / 23	-	600	1.9	0.2	100/300/
17	2Д537ВС1	АЕЯР.432120.568ТУ		23 / 23	-	600	1.9	0.2	30/100/
18	2Д537ГС1	АЕЯР.432120.568ТУ		23 / 23	-	600	1.9	0.2	50/150/
19	2Д537ЕС4	АЕЯР.432120.568ТУ		23 / 23	-	600	2.1	0.2	300/900/
20	2Д538А1	АЕЯР.432120.568ТУ		23 / 23	-	1200	2.4	0.3	75/250/
21	2Д538АС3	АЕЯР.432120.568ТУ		23 / 23	-	1200	2.4	0.3	75/250/
22	2Д538Б1	АЕЯР.432120.568ТУ		23 / 23	-	1200	2.4	0.3	100/300/
23	2Д538БС3	АЕЯР.432120.568ТУ		23 / 23	-	1200	2.4	0.3	100/300/
24	2Д538ВС1	АЕЯР.432120.568ТУ		23 / 23	-	1200	2.4	0.3	30/100/
25	2Д538ГС1	АЕЯР.432120.568ТУ		23 / 23	-	1200	2.4	0.3	50/150/
26	2Д539А1	АЕЯР.432120.568ТУ		23 / 23	-	1700	2.6	0.35	75/250/
27	2Д539АС3	АЕЯР.432120.568ТУ		23 / 23	-	1700	2.6	0.35	75/250/
28	2Д539Б1	АЕЯР.432120.568ТУ		23 / 23	-	1700	2.6	0.35	100/300/
29	2Д539БС3	АЕЯР.432120.568ТУ		23 / 23	-	1700	2.6	0.35	100/300/
30	2Д539ВС1	АЕЯР.432120.568ТУ		23 / 23	-	1700	2.6	0.35	30/100/
31	2Д539ГС1	АЕЯР.432120.568ТУ		23 / 23	-	1700	2.6	0.35	50/150/
32	2Д539Д4	АЕЯР.432120.568ТУ		23 / 23	-	1700	2.8	0.4	400/1200/
33	2Д666А	АЕЯР.432120.504ТУ		64 / 64	30	600	2.5	130	-
34	2Д666А-5	АЕЯР.432120.504ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	60	600	2.5	130	-
35	2Д682А	АЕЯР.432120.504ТУ		64 / 64	45	1200	2.5	150	-
36	2Д682А-5	АЕЯР.432120.504ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	90	1200	2.5	150	-
37	2Д682Б	АЕЯР.432120.504ТУ		64 / 64	25	1200	2.5	120	-
38	2Д682Б-5	АЕЯР.432120.504ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	50	1200	2.5	120	-
39	2Д682В	АЕЯР.432120.504ТУ		64 / 64	15	1200	2.5	130	-
40	2Д682В-5	АЕЯР.432120.504ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	30	1200	2.5	130	-
41	2Д818АС	АЕЯР.432120.880ТУ		60 / 60	17.5	200	1.10	0.035	-
42	2Д819А	АЕЯР.432120.880ТУ		60 / 60	35.0	200	1.41	0.035	-
43	2Д819Б	АЕЯР.432120.880ТУ		60 / 60	50.0	200	1.28	0.035	-
44	2ДВ101А	АЕЯР.432120.688ТУ		7 / 7	80	200	2.7	0.035	-

Раздел 1										Перечень ЭКБ 03-2022 с. 24				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/кальк-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики									
					1	2	3	4	5					
45	2ДВ101АН5	АЕЯР.432120.688ТУ, РД 11 0723	Г	7 / 7	80	200	2.5	0.035	-					
46	2ДЧ351-160	ИЕАЛ.432311.027ТУ		42 / 42	160	600 - 1200	2.45	3.2, 4.0, 5.0	-					
47	2ДЧ351-160Х	ИЕАЛ.432311.027ТУ		42 / 42	160	600 - 1200	2.45	3.2, 4.0, 5.0	-					
48	2ДЧ351-200	ИЕАЛ.432311.027ТУ		42 / 42	200	600 - 1200	1.85	3.2, 4.0, 5.0	-					
49	2ДЧ351-200Х	ИЕАЛ.432311.027ТУ		42 / 42	200	600 - 1200	1.85	3.2, 4.0, 5.0	-					
1.1.3.5 Диоды выпрямительные силовые низкочастотные роторные										1. Максимально допустимый средний прямой ток, А; 2. Повторяющееся импульсное обратное напряжение, В; 3. Импульсное прямое напряжение, В, не более; 4. Повторяющийся импульсный обратный ток, не более, мА; 5. Время обратного восстановления, мкс, не более				
1	2Д412-10	ИДЖК.432312.011ТУ		53 / 53	10	400 - 1200	1.35	4	6.3					
2	2Д412-10Х	ИДЖК.432312.011ТУ		53 / 53	10	400 - 1200	1.35	4	6.3					
3	2Д422-25	ИДЖК.432312.011ТУ		53 / 53	25	400 - 1200	1.35	6	7.0					
4	2Д422-25-К	ИДЖК.432312.011ТУ		53 / 53	25	400 - 1200	1.35	6	7.0					
5	2Д422-25Х	ИДЖК.432312.011ТУ		53 / 53	25	400 - 1200	1.35	6	7.0					
6	2Д422-25Х-К	ИДЖК.432312.011ТУ		53 / 53	25	400 - 1200	1.35	6	7.0					
7	2Д432-50	ИДЖК.432312.011ТУ		53 / 53	50	400 - 1200	1.5	12	10.0					
8	2Д432-50Х	ИДЖК.432312.011ТУ		53 / 53	50	400 - 1200	1.5	12	10.0					
9	2Д432-80	ИДЖК.432312.011ТУ		53 / 53	80	400 - 1200	1.5	12	10.0					
10	2Д432-80Х	ИДЖК.432312.011ТУ		53 / 53	80	400 - 1200	1.5	12	10.0					
1.1.4 Диоды Шоттки										1. Максимально допустимое постоянное /импульсное/ обратное напряжение, В, не более; 2. Максимально допустимый средний прямой ток, А, не более; 3. Максимально допустимый постоянный /импульсный/ прямой ток, А, не более; 4. Предельная частота /рабочая частота/, кГц, не более; 5. Время обратного восстановления, мкс, не более				
1	2Д219А	аА0.339.075ТУ		12 / 13	15/15/	10.0	/250.0/	/200/	-					
2	2Д219Б	аА0.339.075ТУ		12 / 13	20/20/	10.0	/250.0/	/200/	-					
3	2Д2998А	аА0.339.369ТУ		12 / 13	15	30.0	/600.0/	/200/	-					
4	2Д2998Б	аА0.339.369ТУ		12 / 13	25	30.0	/600.0/	/200/	-					
5	2Д2998В	аА0.339.369ТУ		12 / 13	35	30.0	/600.0/	/200/	-					

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 25				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
6	2Д922А/ББ	АЕЯР.432120.719ТУ		30 / 30	20/25/	0.006 - 0.03	0.01 - 0.06 /0.02 - 0.1/	10000	0.005
7	2Д922АГ/ББ	АЕЯР.432120.719ТУ		30 / 30	20/25/	0.006 - 0.03	0.01 - 0.06 /0.02 - 0.1/	10000	0.005
8	2Д922АН5/МВ	АЕЯР.432120.723ТУ	Г	60 / 60	20/25/	0.006 - 0.030	0.01 - 0.06 /0.02 - 0.10/	-	0.010
9	2Д922АР/ББ	АЕЯР.432120.719ТУ		30 / 30	20/25/	0.006 - 0.03	0.01 - 0.06 /0.02 - 0.1/	10000	0.005
10	2Д922Б/ББ	АЕЯР.432120.719ТУ		30 / 30	20/25/	0.006 - 0.02	0.01 - 0.04 /0.02 - 0.07/	10000	0.005
11	2Д922БГ/ББ	АЕЯР.432120.719ТУ		30 / 30	20/25/	0.006 - 0.02	0.01 - 0.04 /0.02 - 0.07/	10000	0.005
12	2Д922БН5/МВ	АЕЯР.432120.723ТУ	Г	60 / 60	20/25/	0.006 - 0.020	0.01 - 0.04 /0.02 - 0.70/	-	0.010
13	2Д922БР/ББ	АЕЯР.432120.719ТУ		30 / 30	20/25/	0.006 - 0.02	0.01 - 0.04 /0.02 - 0.07/	10000	0.005
14	2Д922В/ББ	АЕЯР.432120.719ТУ		30 / 30	20/25/	0.006 - 0.015	0.01 - 0.012 /0.02/	10000	0.005
15	2Д922ВН5/МВ	АЕЯР.432120.723ТУ	Г	60 / 60	20/25/	0.006 - 0.015	0.01 - 0.012 /0.02/	-	0.010
16	2ДШ142А9	АЕЯР.432120.554ТУ	Г	66 / 66	18	-	0.05/0.07/	5Е5	-
17	2ДШ142АС9	АЕЯР.432120.554ТУ	Г	66 / 66	18	-	0.05/0.07/	5Е5	-
18	2ДШ148А9	АЕЯР.432120.786ТУ	А, Г	7 / 7	5/5/	0.001	/0.001/	1500	-
19	2ДШ149А91	АЕЯР.432120.786ТУ	А	7 / 7	15/15/	1.0	/1.00/	500	-
20	2ДШ150А9	АЕЯР.432120.786ТУ	А, Г	7 / 7	20/20/	1.0	/1.00/	500	-
21	2ДШ150Б9	АЕЯР.432120.786ТУ	А, Г	7 / 7	30/30/	0.10	/0.10/	500	-
22	2ДШ151А92	АЕЯР.432120.786ТУ	А	7 / 7	35/35/	30.00	/30.00/	500	-
23	2ДШ151БС	АЕЯР.432120.786ТУ	А, Г	7 / 7	45/45/	16.00	/16.00/	300	-
24	2ДШ151ВС2	АЕЯР.432120.786ТУ		7 / 7	45/45/	30.00	/30.00/	300	-
25	2ДШ152А91	АЕЯР.432120.786ТУ	А	7 / 7	40/40/	1.0	/1.00/	300	-
26	2ДШ153АС93	АЕЯР.432120.786ТУ	А, Г	7 / 7	40/40/	3.00	/3.00/	300	-
27	2ДШ154А91	АЕЯР.432120.786ТУ	А	7 / 7	60/60/	1.0	/1.00/	300	-
28	2ДШ155АС93	АЕЯР.432120.786ТУ	А, Г	7 / 7	60/60/	3.00	/3.00/	300	-
29	2ДШ156А94	АЕЯР.432120.786ТУ	А	7 / 7	60/60/	40.00	/40.00/	300	-
30	2ДШ157А9	АЕЯР.432120.831ТУ		66 / 66	/40/	0.71	1.0/1.0/	200	-

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 26				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
31	2ДШ158А9	АЕЯР.432120.838ТУ		2 / 2	30/30/	0.15	0.15/0.15/	1200	0.004
32	2ДШ158АС9	АЕЯР.432120.838ТУ		2 / 2	30/30/	0.15	0.15/0.15/	1200	0.004
33	2ДШ158АС91	АЕЯР.432120.838ТУ		2 / 2	30/30/	0.15	0.15/0.15/	1200	0.004
34	2ДШ158АС92	АЕЯР.432120.838ТУ		2 / 2	30/30/	0.15	0.15/0.15/	1200	0.004
35	2ДШ201АН5	АЕЯР.432120.694ТУ	Г	7 / 7	150	17.5	/35.0/	200	-
36	2ДШ201АС9	АЕЯР.432120.694ТУ	А	7 / 7	150	17.5	/35.0/	200	-
37	2ДШ202АН5	АЕЯР.432120.696ТУ	Г	7 / 7	100	15.0	-	500	-
38	2ДШ202АС	АЕЯР.432120.696ТУ	А	7 / 7	100	15.0	-	500	-
39	2ДШ202АС9	АЕЯР.432120.696ТУ	А	7 / 7	100	15.0	-	500	-
40	2ДШ202БН5	АЕЯР.432120.696ТУ	Г	7 / 7	150	15.0	-	500	-
41	2ДШ202БС	АЕЯР.432120.696ТУ	А	7 / 7	150	15.0	-	500	-
42	2ДШ202БС9	АЕЯР.432120.696ТУ	А	7 / 7	150	15.0	-	500	-
43	2ДШ203АН5	АЕЯР.432120.714ТУ	Г	60 / 60	200/200/	60.0	-	200	-
44	2ДШ204А9	АЕЯР.432120.786ТУ	А, Г	7 / 7	70/70/	0.015	/0.015/	300	-
45	2ДШ205А9	АЕЯР.432120.786ТУ	А, Г	7 / 7	80/80/	0.50	/0.50/	250	-
46	2ДШ206А9	АЕЯР.432120.786ТУ	А, Г	7 / 7	100/100/	0.25	/0.25/	250	-
47	2ДШ207А91	АЕЯР.432120.786ТУ	А	7 / 7	100/100/	1.0	/1.00/	200	-
48	2ДШ208А1	АЕЯР.432120.786ТУ		7 / 7	100/100/	15.00	/15.00/	200	-
49	2ДШ209А94	АЕЯР.432120.786ТУ	А	7 / 7	100/100/	15.00	/15.00/	200	-
50	2ДШ210А91	АЕЯР.432120.786ТУ	А	7 / 7	150/150/	1.0	/1.00/	200	-
51	2ДШ211АС93	АЕЯР.432120.786ТУ	А, Г	7 / 7	100/100/	3.00	/3.00/	200	-
52	2ДШ2121А-5/ ИМ	АЕЯР.432120.294ТУ	Г	66 / 66	100	5.0	/50.0/	-	-
53	2ДШ2121АС/ ИМ	АЕЯР.432120.294ТУ	А	66 / 66	100	5.0	/50.0/	-	-
54	2ДШ2123А-5	АЕЯР.432120.297ТУ	Г	7 / 7	20/20/	1.0	-	200	-
55	2ДШ2123А1-5	АЕЯР.432120.567ТУ	А, Г	7 / 7	20/20/	1.0	-	200	-
56	2ДШ2123А94	АЕЯР.432120.297ТУ	А	7 / 7	20/20/	1.0	-	200	-
57	2ДШ2123А95	АЕЯР.432120.567ТУ	А	7 / 7	20/20/	1.0	-	350	-
58	2ДШ2123Б-5	АЕЯР.432120.297ТУ	Г	7 / 7	40/40/	1.0	-	200	-
59	2ДШ2123Б94	АЕЯР.432120.297ТУ	А	7 / 7	40/40/	1.0	-	200	-
60	2ДШ2123В-5	АЕЯР.432120.297ТУ	Г	7 / 7	15/25/	1.0	-	200	-
61	2ДШ2123В94	АЕЯР.432120.297ТУ	А	7 / 7	15/25/	1.0	-	200	-
62	2ДШ2123Г-5	АЕЯР.432120.297ТУ	Г	7 / 7	40/40/	1.0	-	200	-
63	2ДШ2123Г1-5	АЕЯР.432120.567ТУ	А, Г	7 / 7	40/40/	1.0	-	200	-
64	2ДШ2123Г94	АЕЯР.432120.297ТУ	А	7 / 7	40/40/	1.0	-	200	-
65	2ДШ2123Г95	АЕЯР.432120.567ТУ	А	7 / 7	40/40/	1.0	-	350	-

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 27									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
66	2ДШ2123Д-5	АЕЯР.432120.297ТУ	Г	7 / 7	100/100/	1.0	-	200	-
67	2ДШ2123Д1-5	АЕЯР.432120.567ТУ	А, Г	7 / 7	100/100/	1.0	-	200	-
68	2ДШ2123Д94	АЕЯР.432120.297ТУ	А	7 / 7	100/100/	1.0	-	200	-
69	2ДШ2123Д95	АЕЯР.432120.567ТУ	А	7 / 7	100/100/	1.0	-	350	-
70	2ДШ2124А-5	АЕЯР.432120.297ТУ	Г	7 / 7	30/30/	3.3	-	200	-
71	2ДШ2124А94	АЕЯР.432120.297ТУ	А	7 / 7	30/30/	3.3	-	200	-
72	2ДШ2124Б-5	АЕЯР.432120.297ТУ	Г	7 / 7	40/40/	3.3	-	200	-
73	2ДШ2124Б94	АЕЯР.432120.297ТУ	А	7 / 7	40/40/	3.3	-	200	-
74	2ДШ2124В-5	АЕЯР.432120.297ТУ	Г	7 / 7	60/60/	3.3	-	200	-
75	2ДШ2124В94	АЕЯР.432120.297ТУ	А	7 / 7	60/60/	3.3	-	200	-
76	2ДШ2124Г-5	АЕЯР.432120.297ТУ	Г	7 / 7	100/100/	3.3	-	200	-
77	2ДШ2124Г94	АЕЯР.432120.297ТУ	А	7 / 7	100/100/	3.3	-	200	-
78	2ДШ2125А-5	АЕЯР.432120.297ТУ	Г	7 / 7	80/80/	5.0	-	200	-
79	2ДШ2125А92	АЕЯР.432120.297ТУ	А	7 / 7	80/80/	5.0	-	200	-
80	2ДШ2125Б-5	АЕЯР.432120.297ТУ	Г	7 / 7	100/100/	5.0	-	200	-
81	2ДШ2125Б92	АЕЯР.432120.297ТУ	А	7 / 7	100/100/	5.0	-	200	-
82	2ДШ2125В-5	АЕЯР.432120.297ТУ	Г	7 / 7	100/100/	8.0	-	200	-
83	2ДШ2125В92	АЕЯР.432120.297ТУ	А	7 / 7	100/100/	8.0	-	200	-
84	2ДШ2125Г-5	АЕЯР.432120.297ТУ	Г	7 / 7	60/60/	15.0	-	200	-
85	2ДШ2125ГС92	АЕЯР.432120.297ТУ	А	7 / 7	60/60/	15.0	-	200	-
86	2ДШ2125Д-5	АЕЯР.432120.297ТУ	Г	7 / 7	100/100/	15.0	-	200	-
87	2ДШ2125ДС92	АЕЯР.432120.297ТУ	А	7 / 7	100/100/	15.0	-	200	-
88	2ДШ2126А-5	АЕЯР.432120.297ТУ	Г	7 / 7	150/150/	15.0	-	200	-
89	2ДШ2126АС92	АЕЯР.432120.297ТУ	А	7 / 7	150/150/	15.0	-	200	-
90	2ДШ2126Б-5	АЕЯР.432120.297ТУ	Г	7 / 7	200/200/	10.0	-	200	-
91	2ДШ2126БС92	АЕЯР.432120.297ТУ	А	7 / 7	200/200/	10.0	-	200	-
92	2ДШ212АС93	АЕЯР.432120.786ТУ	А, Г	7 / 7	200/200/	3.00	/3.00/	200	-
93	2ДШ2134А-5	АЕЯР.432120.297ТУ	Г	7 / 7	100	30.0	-	200	-
94	2ДШ2134АС4	АЕЯР.432120.297ТУ		7 / 7	100	30.0	-	200	-
95	2ДШ213АС3	АЕЯР.432120.786ТУ	А	7 / 7	150/150/	10.00	/10.00/	200	-
96	2ДШ214АС95	АЕЯР.432120.786ТУ	А	7 / 7	150/150/	35.00	/35.00/	200	-
97	2ДШ2150А9	АЕЯР.432120.560ТУ	А	23 / 23	40	-	1.0/3.0/	500	-
98	2ДШ2150А91	АЕЯР.432120.560ТУ	А	23 / 23	40	-	1.0/3.0/	500	-
99	2ДШ2150АС-5	АЕЯР.432120.560ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	40	-	1.0/3.0/	500	-

## Раздел 1

Перечень ЭКБ 03-2022 с. 28

Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
100	2ДШ2150АС9	АЕЯР.432120.560ТУ	А	23 / 23	40	-	1.0/3.0/	500	-
101	2ДШ2150АС91	АЕЯР.432120.560ТУ	А	23 / 23	40	-	1.0/3.0/	500	-
102	2ДШ2150Б9	АЕЯР.432120.560ТУ	А	23 / 23	40	-	0.5/2.0/	500	-
103	2ДШ2150Б91	АЕЯР.432120.560ТУ	А	23 / 23	40	-	0.5/2.0/	500	-
104	2ДШ2163А	АЕЯР.432120.611ТУ	А	24 / 24	30/30/	2.5	3.0/30.0/	1000	0.010
105	2ДШ2163А-5	АЕЯР.432120.610ТУ	Г	23 / 23	30/30/	-	3.0/30.0/	1000	-
106	2ДШ2163А9	АЕЯР.432120.611ТУ	А	24 / 24	30/30/	2.5	3.0/30.0/	1000	0.010
107	2ДШ2163Б	АЕЯР.432120.611ТУ	А	24 / 24	50/50/	2.5	3.0/30.0/	1000	0.015
108	2ДШ2163Б-5	АЕЯР.432120.610ТУ	Г	23 / 23	50/50/	-	3.0/30.0/	1000	-
109	2ДШ2163Б9	АЕЯР.432120.611ТУ	А	24 / 24	50/50/	2.5	3.0/30.0/	1000	0.015
110	2ДШ2163В	АЕЯР.432120.611ТУ	А	24 / 24	40/40/	2.5	3.0/30.0/	1000	0.015
111	2ДШ2163В-5	АЕЯР.432120.610ТУ	Г	23 / 23	40/40/	-	3.0/30.0/	1000	-
112	2ДШ2163В9	АЕЯР.432120.611ТУ	А	24 / 24	40/40/	2.5	3.0/30.0/	1000	0.015
113	2ДШ2163Г	АЕЯР.432120.611ТУ	А	24 / 24	50/50/	2.5	3.0/30.0/	1000	0.015
114	2ДШ2164А	АЕЯР.432120.611ТУ	А	24 / 24	50/50/	0.85	1.0/10.0	1000	0.012
115	2ДШ2164А-5	АЕЯР.432120.610ТУ	Г	23 / 23	50/50/	-	1.0/10.0/	1000	-
116	2ДШ2164А9	АЕЯР.432120.611ТУ	А	24 / 24	50/50/	0.85	1.0/10.0/	1000	0.012
117	2ДШ2164Б	АЕЯР.432120.611ТУ	А	24 / 24	40/40/	0.85	1.0/10.0/	1000	0.012
118	2ДШ2164Б-5	АЕЯР.432120.610ТУ	Г	23 / 23	40/40/	-	1.0/10.0/	1000	-
119	2ДШ2164Б9	АЕЯР.432120.611ТУ	А	24 / 24	40/40/	0.85	1.0/10.0/	1000	0.012
120	2ДШ2164В	АЕЯР.432120.611ТУ	А	24 / 24	50/50/	0.85	1.0/10.0/	1000	0.012
121	2ДШ2165А	АЕЯР.432120.611ТУ	А	24 / 24	80/80/	0.17	0.2/2.0/	1000	0.006
122	2ДШ2165А-5	АЕЯР.432120.610ТУ	Г	23 / 23	80/80/	-	0.2/2.0/	1000	-
123	2ДШ2165А9	АЕЯР.432120.611ТУ	А	24 / 24	80/80/	0.17	0.2/2.0/	1000	0.006
124	2ДШ2165Б	АЕЯР.432120.611ТУ	А	24 / 24	80/80/	0.08	0.1/1.0/	1000	0.006
125	2ДШ2165Б9	АЕЯР.432120.611ТУ	А	24 / 24	80/80/	0.08	0.1/1.0/	1000	0.006
126	2ДШ2942А	АЕЯР.432120.555ТУ		10 / 10	25	20.0	60.0	500	-
127	2ДШ2942А1	АЕЯР.432120.555ТУ		10 / 10	25	20.0	60.0	500	-
128	2ДШ2942АС1	АЕЯР.432120.555ТУ		10 / 10	25	20.0	60.0	500	-
129	2ДШ2942АС11	АЕЯР.432120.555ТУ		10 / 10	25	20.0	60.0	500	-
130	2ДШ2942АС2	АЕЯР.432120.555ТУ		10 / 10	25	20.0	60.0	500	-
131	2ДШ2942АС21	АЕЯР.432120.555ТУ		10 / 10	25	20.0	60.0	500	-
132	2ДШ2942АС3	АЕЯР.432120.555ТУ		10 / 10	25	20.0	60.0	500	-
133	2ДШ2942АС31	АЕЯР.432120.555ТУ		10 / 10	25	20.0	60.0	500	-
134	2ДШ2942Б	АЕЯР.432120.555ТУ		10 / 10	60	20.0	60.0	500	-

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 29				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
135	2ДШ2942Б1	АЕЯР.432120.555ТУ		10 / 10	60	20.0	60.0	500	-
136	2ДШ2942БС1	АЕЯР.432120.555ТУ		10 / 10	60	20.0	60.0	500	-
137	2ДШ2942БС11	АЕЯР.432120.555ТУ		10 / 10	60	20.0	60.0	500	-
138	2ДШ2942БС2	АЕЯР.432120.555ТУ		10 / 10	60	20.0	60.0	500	-
139	2ДШ2942БС21	АЕЯР.432120.555ТУ		10 / 10	60	20.0	60.0	500	-
140	2ДШ2942БС3	АЕЯР.432120.555ТУ		10 / 10	60	20.0	60.0	500	-
141	2ДШ2942БС31	АЕЯР.432120.555ТУ		10 / 10	60	20.0	60.0	500	-
142	2ДШ2942В	АЕЯР.432120.555ТУ		10 / 10	80	20.0	60.0	500	-
143	2ДШ2942В1	АЕЯР.432120.555ТУ		10 / 10	80	20.0	60.0	500	-
144	2ДШ2942ВС1	АЕЯР.432120.555ТУ		10 / 10	80	20.0	60.0	500	-
145	2ДШ2942ВС11	АЕЯР.432120.555ТУ		10 / 10	80	20.0	60.0	500	-
146	2ДШ2942ВС2	АЕЯР.432120.555ТУ		10 / 10	80	20.0	60.0	500	-
147	2ДШ2942ВС21	АЕЯР.432120.555ТУ		10 / 10	80	20.0	60.0	500	-
148	2ДШ2942ВС3	АЕЯР.432120.555ТУ		10 / 10	80	20.0	60.0	500	-
149	2ДШ2942ВС31	АЕЯР.432120.555ТУ		10 / 10	80	20.0	60.0	500	-
150	2ДШ2942Г	АЕЯР.432120.555ТУ		10 / 10	100	20.0	60.0	500	-
151	2ДШ2942Г1	АЕЯР.432120.555ТУ		10 / 10	100	20.0	60.0	500	-
152	2ДШ2942ГС1	АЕЯР.432120.555ТУ		10 / 10	100	20.0	60.0	500	-
153	2ДШ2942ГС11	АЕЯР.432120.555ТУ		10 / 10	100	20.0	60.0	500	-
154	2ДШ2942ГС2	АЕЯР.432120.555ТУ		10 / 10	100	20.0	60.0	500	-
155	2ДШ2942ГС21	АЕЯР.432120.555ТУ		10 / 10	100	20.0	60.0	500	-
156	2ДШ2942ГС3	АЕЯР.432120.555ТУ		10 / 10	100	20.0	60.0	500	-
157	2ДШ2942ГС31	АЕЯР.432120.555ТУ		10 / 10	100	20.0	60.0	500	-
158	2ДШ2942Д	АЕЯР.432120.555ТУ		10 / 10	150	15.0	45.0	500	-
159	2ДШ2942Д1	АЕЯР.432120.555ТУ		10 / 10	150	15.0	45.0	500	-
160	2ДШ2942ДС1	АЕЯР.432120.555ТУ		10 / 10	150	15.0	45.0	500	-
161	2ДШ2942ДС11	АЕЯР.432120.555ТУ		10 / 10	150	15.0	45.0	500	-
162	2ДШ2942ДС2	АЕЯР.432120.555ТУ		10 / 10	150	15.0	45.0	500	-
163	2ДШ2942ДС21	АЕЯР.432120.555ТУ		10 / 10	150	15.0	45.0	500	-
164	2ДШ2942ДС3	АЕЯР.432120.555ТУ		10 / 10	150	15.0	45.0	500	-
165	2ДШ2942ДС31	АЕЯР.432120.555ТУ		10 / 10	150	15.0	45.0	500	-
166	2ДШ2942Е	АЕЯР.432120.555ТУ		10 / 10	200	20.0	60.0	500	-
167	2ДШ2942Е1	АЕЯР.432120.555ТУ		10 / 10	200	20.0	60.0	500	-
168	2ДШ2942ЕС1	АЕЯР.432120.555ТУ		10 / 10	200	20.0	60.0	500	-
169	2ДШ2942ЕС11	АЕЯР.432120.555ТУ		10 / 10	200	20.0	60.0	500	-

Раздел 1

Перечень ЭКБ 03-2022 с. 30

Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
170	2ДШ2942ЕС2	АЕЯР.432120.555ТУ		10 / 10	200	20.0	60.0	500	-
171	2ДШ2942ЕС21	АЕЯР.432120.555ТУ		10 / 10	200	20.0	60.0	500	-
172	2ДШ2942ЕС3	АЕЯР.432120.555ТУ		10 / 10	200	20.0	60.0	500	-
173	2ДШ2942ЕС31	АЕЯР.432120.555ТУ		10 / 10	200	20.0	60.0	500	-
174	2ДШ2942Ж	АЕЯР.432120.555ТУ		10 / 10	300	15.0	45.0	500	-
175	2ДШ2942Ж1	АЕЯР.432120.555ТУ		10 / 10	300	15.0	45.0	500	-
176	2ДШ2942ЖС1	АЕЯР.432120.555ТУ		10 / 10	300	15.0	45.0	500	-
177	2ДШ2942ЖС11	АЕЯР.432120.555ТУ		10 / 10	300	15.0	45.0	500	-
178	2ДШ2942ЖС2	АЕЯР.432120.555ТУ		10 / 10	300	15.0	45.0	500	-
179	2ДШ2942ЖС21	АЕЯР.432120.555ТУ		10 / 10	300	15.0	45.0	500	-
180	2ДШ2942ЖС3	АЕЯР.432120.555ТУ		10 / 10	300	15.0	45.0	500	-
181	2ДШ2942ЖС31	АЕЯР.432120.555ТУ		10 / 10	300	15.0	45.0	500	-
182	2ДШ680А-5	АЕЯР.432120.478ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	30	-	20.0/40.0/	500	-
183	2ДШ680А9	АЕЯР.432120.478ТУ	А	23 / 23	30	-	20.0/40.0/	500	-
184	2ДШ680АС9	АЕЯР.432120.478ТУ	А	23 / 23	30	-	40.0/80.0/	500	-
185	2ДШ680Б-5	АЕЯР.432120.478ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	40	-	20.0/40.0/	500	-
186	2ДШ680Б9	АЕЯР.432120.478ТУ	А	23 / 23	40	-	20.0/40.0/	500	-
187	2ДШ680БС9	АЕЯР.432120.478ТУ	А	23 / 23	40	-	40.0/80.0/	500	-
188	2ДШ680В-5	АЕЯР.432120.478ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	50	-	20.0/40.0/	500	-
189	2ДШ680В9	АЕЯР.432120.478ТУ	А	23 / 23	50	-	20.0/40.0/	500	-
190	2ДШ680ВС9	АЕЯР.432120.478ТУ	А	23 / 23	50	-	40.0/80.0/	500	-
191	5ДШ302А9	АЕЯР.432120.702ТУ		23 / 23	600	-	1.0	500	-
192	5ДШ302А91	АЕЯР.432120.702ТУ		23 / 23	600	-	1.0	500	-
193	5ДШ302АН5	АЕЯР.432120.702ТУ, РД 11 0723	Г, А	23 / 23	600	-	1.0	500	-
194	5ДШ303А	АЕЯР.432120.702ТУ		23 / 23	600	-	2.0	500	-
195	5ДШ303А92	АЕЯР.432120.702ТУ		23 / 23	600	-	2.0	500	-
196	5ДШ402А9	АЕЯР.432120.702ТУ		23 / 23	1200	-	1.0	500	-
197	5ДШ402А91	АЕЯР.432120.702ТУ		23 / 23	1000	-	1.0	500	-
198	5ДШ402АН5	АЕЯР.432120.702ТУ, РД 11 0723	Г, А	23 / 23	1200	-	1.0	500	-
199	5ДШ402Б9	АЕЯР.432120.702ТУ	А	23 / 23	1200	-	1.0	500	-



Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 31				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/ калько-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
200	5ДШ403А92	АЕЯР.432120.702ТУ	А	23 / 23	1200	-	2.0	500	-
201	5ДШ408А	АЕЯР.432120.809ТУ		23 / 23	1200/1200/	-	2.0/4.0/	1000	-
202	5ДШ408А1	АЕЯР.432120.809ТУ		23 / 23	1200/1200/	-	2.0/4.0/	1000	-
203	5ДШ409А	АЕЯР.432120.809ТУ		23 / 23	1200/1200/	-	5.0/10.0/	1000	-
204	5ДШ409А1	АЕЯР.432120.809ТУ		23 / 23	1200/1200/	-	5.0/10.0/	1000	-
205	5ДШ409А9	АЕЯР.432120.809ТУ		23 / 23	1200/1200/	-	5.0/10.0/	1000	-
206	5ДШ410А	АЕЯР.432120.809ТУ		23 / 23	1200/1200/	-	10.0/20.0/	1000	-
207	5ДШ410А1	АЕЯР.432120.809ТУ		23 / 23	1200/1200/	-	10.0/20.0/	1000	-
1.2 Столбы и мосты выпрямительные									
1.2.1 Столбы выпрямительные со средним значением прямого тока не более 0.3 А									
					1. Максимально допустимое постоянное /импульсное/ обратное напряжение, кВ, не более; 2. Максимально допустимый средний прямой ток, А, не более; 3. Максимально допустимый постоянный /импульсный/ прямой ток, А, не более; 4. Предельная частота /рабочая частота/, кГц, не более; 5. Время обратного восстановления, мкс, не более				
1	2Ц106А/ТЭ	АЕЯР.432120.490ТУ		12 / 12	4/4/	0.02	0.02/1/	30	0.1
2	2Ц106Б/ТЭ	АЕЯР.432120.490ТУ		12 / 12	6/6/	0.02	0.02/1/	30	0.1
3	2Ц106В/ТЭ	АЕЯР.432120.490ТУ		12 / 12	8/8/	0.02	0.02/1/	30	0.1
4	2Ц106Г/ТЭ	АЕЯР.432120.490ТУ		12 / 12	10/10/	0.02	0.02/1/	30	0.1
5	2Ц108А	аА0.339.044ТУ		12 / 13	/2/	0.18	/5/	50	-
6	2Ц108Б	аА0.339.044ТУ		12 / 13	/4/	0.18	/5/	50	-
7	2Ц108В	аА0.339.044ТУ		12 / 13	/6/	0.18	/5/	50	-
8	2Ц143Г2	АЕЯР.432120.565ТУ		12 / 12	8/8/	0.18	0.18/2.5/	-	0.2
9	2Ц143Г4	АЕЯР.432120.565ТУ		12 / 12	8/8/	0.12	0.12/1.5/	-	0.075
10	2Ц143Д2	АЕЯР.432120.565ТУ		12 / 12	10/10/	0.18	0.18/2.5/	-	0.2
11	2Ц143Д4	АЕЯР.432120.565ТУ		12 / 12	10/10/	0.12	0.12/1.5/	-	0.075
12	2Ц144А4	АЕЯР.432120.565ТУ		12 / 12	2/2/	0.3	0.3/3/	-	0.075
13	2Ц144Б4	АЕЯР.432120.565ТУ		12 / 12	4/4/	0.3	0.3/3/	-	0.075
14	2Ц144В4	АЕЯР.432120.565ТУ		12 / 12	6/6/	0.3	0.3/3/	-	0.075
15	2Ц144Г4	АЕЯР.432120.565ТУ		12 / 12	8/8/	0.35	0.35/3/	-	0.075
16	2Ц144Д4	АЕЯР.432120.565ТУ		12 / 12	10/10/	0.35	0.35/3/	-	0.075

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 32									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/кальк-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
17	2Ц144Е4	АЕЯР.432120.565ТУ		12 / 12	15/15/	0.3	0.3/3/	-	0.075
18	2Ц145Б2	АЕЯР.432120.565ТУ		12 / 12	4/4/	0.25	0.25/1/	-	0.2
19	2Ц145Б4	АЕЯР.432120.565ТУ		12 / 12	4/4/	0.15	0.15/1/	-	0.075
20	2Ц145В2	АЕЯР.432120.565ТУ		12 / 12	6/6/	0.2	0.2/1/	-	0.2
21	2Ц145В4	АЕЯР.432120.565ТУ		12 / 12	6/6/	0.12	0.12/1/	-	0.075
22	2Ц145Г2	АЕЯР.432120.565ТУ		12 / 12	8/8/	0.13	0.13/1/	-	0.2
23	2Ц145Г4	АЕЯР.432120.565ТУ		12 / 12	8/8/	0.1	0.1/1/	-	0.075
24	2Ц145Д2	АЕЯР.432120.565ТУ		12 / 12	10/10/	0.13	0.13/1/	-	0.2
25	2Ц145Д4	АЕЯР.432120.565ТУ		12 / 12	10/10/	0.1	0.1/1/	-	0.075
26	2Ц145Е2	АЕЯР.432120.565ТУ		12 / 12	15/15/	0.13	0.13/1/	-	0.2
27	2Ц145Е4	АЕЯР.432120.565ТУ		12 / 12	15/15/	0.08	0.08/1/	-	0.075
1.2.2 Столбы выпрямительные со средним значением прямого тока более 0.3 А, но не более 10 А									
1	2Ц202А/ТЭ	АЕЯР.432120.396ТУ		12 / 12	/2/	0.5	/6.0/	1	-
2	2Ц202Б/ТЭ	АЕЯР.432120.396ТУ		12 / 12	/4/	0.5	/6.0/	1	-
3	2Ц202В/ТЭ	АЕЯР.432120.396ТУ		12 / 12	/6/	0.5	/6.0/	1	-
4	2Ц202Г/ТЭ	АЕЯР.432120.396ТУ		12 / 12	/8/	0.5	/6.0/	1	-
5	2Ц202Д/ТЭ	АЕЯР.432120.396ТУ		12 / 12	/10/	0.5	/6.0/	1	-
6	2Ц202Е/ТЭ	АЕЯР.432120.396ТУ		12 / 12	/15/	0.5	/6.0/	1	-
7	2Ц203А	ТР0.336.024ТУ		12 / 13	/6/	1.0	-	/1/	-
8	2Ц203Б	ТР0.336.024ТУ		12 / 13	/8/	1.0	-	/1/	-
9	2Ц203В	ТР0.336.024ТУ		12 / 13	/10/	1.0	-	/1/	-
10	2Ц213А	АЕЯР.432120.565ТУ		12 / 12	2/2/	0.6	0.6/6.0/	1	1.5
11	2Ц213Б	АЕЯР.432120.565ТУ		12 / 12	4/4/	0.5	0.5/6.0/	1	1.5
12	2Ц213В	АЕЯР.432120.565ТУ		12 / 12	6/6/	0.7	0.7/6.0/	1	1.5
13	2Ц213Г	АЕЯР.432120.565ТУ		12 / 12	8/8/	0.7	0.7/6.0/	1	1.5
14	2Ц213Д	АЕЯР.432120.565ТУ		12 / 12	10/10/	0.6	0.6/6.0/	1	1.5
15	2Ц213Е	АЕЯР.432120.565ТУ		12 / 12	15/15/	0.5	0.5/6.0/	1	1.5

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 33				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/ калько-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
1.2.3 Мосты выпрямительные									
1.2.3.1 Мосты выпрямительные высоковольтные низкочастотные									
					1. Максимально допустимое постоянное /импульсное/ обратное напряжение, В, не более; 2. Постоянное прямое напряжение, В, не более; 3. Максимально допустимый постоянный /импульсный/ прямой ток, А, не более; 4. Предельная частота /рабочая частота/, кГц; 5. Схема соединения				
1	2Д2136А-5	АЕЯР.432120.479ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	600	1.2	5/10/	500	однофазный мост
2	2Д2136АС	АЕЯР.432120.479ТУ		23 / 23	600	1.2	5/10/	500	однофазный мост
3	2Д2137А-5	АЕЯР.432120.479ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	1000	1.5	5/10/	500	трехфазный мост
4	2Д2137АС	АЕЯР.432120.479ТУ		23 / 23	1000	1.5	5/10/	500	трехфазный мост
5	2Д2943Д41	АЕЯР.432120.556ТУ		10 / 10	600	-	32	-	-
6	2Д2943Е41	АЕЯР.432120.556ТУ		10 / 10	600	-	60	-	-
7	2Д2946А-5	АЕЯР.432120.480ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	600	1.4	30/60/	500	однофазный мост
8	2Д2946АС	АЕЯР.432120.480ТУ		23 / 23	600	1.4	30/60/	500	однофазный мост
9	2Д2947А-5	АЕЯР.432120.480ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	1000	1.7	30/60/	500	трехфазный мост
10	2Д2947АС	АЕЯР.432120.480ТУ		23 / 23	1000	1.7	30/60/	500	трехфазный мост
11	2Д684Д41	АЕЯР.432120.557ТУ		10 / 10	600	1.6	8/32/	500	ОМ
12	2Д684Е41	АЕЯР.432120.557ТУ		10 / 10	600	1.6	15/60/	500	ОМ
13	2Ц500А	АЕЯР.432120.763ТУ		60 / 60	60	1.0	3/30/	300	однофазный мост
14	2Ц501А	АЕЯР.432120.763ТУ		60 / 60	120	1.0	3/30/	200	однофазный мост
15	2Ц502А	АЕЯР.432120.763ТУ		60 / 60	230	1.0	3/30/	100	однофазный мост

Раздел 1

Перечень ЭКБ 03-2022 с. 34

Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
16	2Ц503А	АЕЯР.432120.763ТУ		60 / 60	450	1.0	3/30/	50	однофазный мост
17	2Ц504А	АЕЯР.432120.763ТУ		60 / 60	660	1.0	3/30/	20	однофазный мост
18	2Ц505А	АЕЯР.432120.763ТУ		60 / 60	60	1.0	10/100/	200	однофазный мост
19	2Ц506А	АЕЯР.432120.763ТУ		60 / 60	120	1.0	10/100/	100	однофазный мост
20	2Ц507А	АЕЯР.432120.763ТУ		60 / 60	230	1.0	10/100/	50	однофазный мост
21	2Ц508А	АЕЯР.432120.763ТУ		60 / 60	450	1.0	10/100/	40	однофазный мост
22	2Ц509А	АЕЯР.432120.763ТУ		60 / 60	660	1.0	10/100/	25	однофазный мост
<b>1.3 Диоды импульсные</b>									
<b>1.3.1 Диоды импульсные с временем восстановления обратного сопротивления более 500 нс</b>									
					1. Максимально допустимое постоянное /импульсное/ обратное напряжение, В, не более; 2. Максимально допустимый средний /импульсный/ прямой ток, А, не более; 3. Время обратного восстановления, мкс, не более; 4. Общая емкость диода, пФ, не более				
1	2Д409А9/ПН	АЕЯР.432120.200ТУ	А, Г	9 / 9	40	0.1	-	1.0	
2	2Д409А91/ПН	АЕЯР.432120.200ТУ	А, Г	9 / 9	40	0.1	-	1.0	
3	2Д413А	ТТ0.336.032ТУ		33 / 33	24	0.02	-	0.7	
4	2Д413А ОСМ	ТТ0.336.032ТУ; ПО.070.052		33 / 33	24	0.02	-	0.7	
5	2Д413Б	ТТ0.336.032ТУ		33 / 33	24	0.02	-	0.7	
6	2Д413Б ОСМ	ТТ0.336.032ТУ; ПО.070.052		33 / 33	24	0.02	-	0.7	
7	2Д419А	аА0.339.156ТУ		33 / 33	15	0.01	-	1.5	
8	2Д419Б	аА0.339.156ТУ		33 / 33	30	0.01	-	1.5	
9	2Д419В	аА0.339.156ТУ		33 / 33	50	0.01	-	1.5	
10	2Д420А	аА0.339.173ТУ		33 / 33	24/35/	0.05/0.5/	-	1.0	

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 35				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
1.3.2 Диоды импульсные и матрицы с временем восстановления обратного сопротивления более 150 нс									
1	2Д906А-5/КБ	АЕЯР.432120.458ТУ	Г	23 / 23	75	0.2	0.4	20	
2	2Д906А1/ББ	АЕЯР.432120.185ТУ	Г	30 / 30	75/100/	0.2/2/	0.4	20	
3	2Д906А1/ББ ОС	АЕЯР.432120.185ТУ; аА0.339.190ТУ	Г	30 / 30	75/100/	0.2/2/	0.4	20	
4	2Д906А2/ББ	АЕЯР.432120.185ТУ		30 / 30	75/100/	0.2/2/	0.4	20	
5	2Д906Б1/ББ	АЕЯР.432120.185ТУ	Г	30 / 30	50/75/	0.2/2/	0.4	20	
6	2Д906Б1/ББ ОС	АЕЯР.432120.185ТУ; аА0.339.190ТУ	Г	30 / 30	50/75/	0.2/2/	0.4	20	
7	2Д906Б2/ББ	АЕЯР.432120.185ТУ		30 / 30	50/75/	0.2/2/	0.4	20	
8	2Д906В1/ББ	АЕЯР.432120.185ТУ	Г	30 / 30	30/75/	0.2/2/	0.4	20	
9	2Д906В1/ББ ОС	АЕЯР.432120.185ТУ; аА0.339.190ТУ	Г	30 / 30	30/75/	0.2/2/	0.4	20	
10	2Д906В2/ББ	АЕЯР.432120.185ТУ		30 / 30	30/75/	0.2/2/	0.4	20	
11	2Д906Г1/ББ	АЕЯР.432120.185ТУ	Г	30 / 30	300/400/	0.2/2/	0.4	20	
12	2ДВ117А2	АЕЯР.432120.810ТУ		23 / 23	1200/1200/	-/70/	170	-	
13	2ДВ117А3	АЕЯР.432120.810ТУ		23 / 23	1200/1200/	-/70/	170	-	
14	2ДВ117АН5	АЕЯР.432120.810ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	1200/1200/	-/70/	170	-	
15	ОС 2Д906А2-ББ	АЕЯР.432120.762ТУ		30 / 30	75/100/	0.2/2.0/	0.4	20	
16	ОС 2Д906Б2-ББ	АЕЯР.432120.762ТУ		30 / 30	50/75/	0.2/2.0/	0.4	20	
17	ОС 2Д906В2-ББ	АЕЯР.432120.762ТУ		30 / 30	30/75/	0.2/2.0/	0.4	20	
1.3.3 Диоды импульсные и матрицы с временем восстановления обратного сопротивления более 30 нс, но не более 150 нс									
1. Максимально допустимое постоянное /импульсное/ обратное напряжение, В, не более; 2. Максимально допустимый средний /импульсный/ прямой ток, А, не более; 3. Время обратного восстановления, нс, не более; 4. Общая емкость диода, пФ, не более; 5. Постоянное прямое напряжение, В, не более									
1	2Д684В	АЕЯР.432120.557ТУ		10 / 10	400	8/32/	50	-	1.5
2	2Д684В1	АЕЯР.432120.557ТУ		10 / 10	400	8/32/	50	-	1.5
3	2Д684ВС1	АЕЯР.432120.557ТУ		10 / 10	400	8/32/	50	-	1.5
4	2Д684ВС11	АЕЯР.432120.557ТУ		10 / 10	400	8/32/	50	-	1.5
5	2Д684ВС2	АЕЯР.432120.557ТУ		10 / 10	400	8/32/	50	-	1.5

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 36				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
6	2Д684ВС21	АЕЯР.432120.557ТУ		10 / 10	400	8/32/	50	-	1.5
7	2Д684ВС3	АЕЯР.432120.557ТУ		10 / 10	400	8/32/	50	-	1.5
8	2Д684ВС31	АЕЯР.432120.557ТУ		10 / 10	400	8/32/	50	-	1.5
9	2Д684Г	АЕЯР.432120.557ТУ		10 / 10	400	15/60/	50	-	1.5
10	2Д684Г1	АЕЯР.432120.557ТУ		10 / 10	400	15/60/	50	-	1.5
11	2Д684ГС1	АЕЯР.432120.557ТУ		10 / 10	400	15/60/	50	-	1.5
12	2Д684ГС11	АЕЯР.432120.557ТУ		10 / 10	400	15/60/	50	-	1.5
13	2Д684ГС2	АЕЯР.432120.557ТУ		10 / 10	400	15/60/	50	-	1.5
14	2Д684ГС21	АЕЯР.432120.557ТУ		10 / 10	400	15/60/	50	-	1.5
15	2Д684ГС3	АЕЯР.432120.557ТУ		10 / 10	400	15/60/	50	-	1.5
16	2Д684ГС31	АЕЯР.432120.557ТУ		10 / 10	400	15/60/	50	-	1.5
17	2Д684Д	АЕЯР.432120.557ТУ		10 / 10	600	8/32/	50	-	1.6
18	2Д684Д1	АЕЯР.432120.557ТУ		10 / 10	600	8/32/	50	-	1.6
19	2Д684ДС1	АЕЯР.432120.557ТУ		10 / 10	600	8/32/	50	-	1.6
20	2Д684ДС11	АЕЯР.432120.557ТУ		10 / 10	600	8/32/	50	-	1.6
21	2Д684ДС2	АЕЯР.432120.557ТУ		10 / 10	600	8/32/	50	-	1.6
22	2Д684ДС21	АЕЯР.432120.557ТУ		10 / 10	600	8/32/	50	-	1.6
23	2Д684ДС3	АЕЯР.432120.557ТУ		10 / 10	600	8/32/	50	-	1.6
24	2Д684ДС31	АЕЯР.432120.557ТУ		10 / 10	600	8/32/	50	-	1.6
25	2Д684Е	АЕЯР.432120.557ТУ		10 / 10	600	15/60/	50	-	1.6
26	2Д684Е1	АЕЯР.432120.557ТУ		10 / 10	600	15/60/	50	-	1.6
27	2Д684ЕС1	АЕЯР.432120.557ТУ		10 / 10	600	15/60/	50	-	1.6
28	2Д684ЕС11	АЕЯР.432120.557ТУ		10 / 10	600	15/60/	50	-	1.6
29	2Д684ЕС2	АЕЯР.432120.557ТУ		10 / 10	600	15/60/	50	-	1.6
30	2Д684ЕС21	АЕЯР.432120.557ТУ		10 / 10	600	15/60/	50	-	1.6
31	2Д684ЕС3	АЕЯР.432120.557ТУ		10 / 10	600	15/60/	50	-	1.6
32	2Д684ЕС31	АЕЯР.432120.557ТУ		10 / 10	600	15/60/	50	-	1.6
33	2Д695А	АЕЯР.432120.589ТУ	А	54 / 54	200/250/	0.2/0.625/	50	5	-
34	2Д695Б	АЕЯР.432120.589ТУ	А	54 / 54	150/200/	0.2/0.625/	50	5	-
35	2Д695В	АЕЯР.432120.589ТУ	А	54 / 54	100/120/	0.2/0.625/	50	5	-
36	2Д715А	АЕЯР.432120.512ТУ		52 / 52	/100/	100/300/	50	-	-
37	2Д715А-5	АЕЯР.432120.518ТУ	Г	23 / 23	/100/	100/300/	-	-	-
38	2Д715АС	АЕЯР.432120.512ТУ		52 / 52	/100/	100/300/	50	-	-
39	2Д715Б	АЕЯР.432120.512ТУ		52 / 52	/600/	100/300/	50	-	-
40	2Д715Б-5	АЕЯР.432120.518ТУ	Г	23 / 23	/600/	100/300/	-	-	-

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 37									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
41	2Д715БС	АЕЯР.432120.512ТУ	Г	52 / 52	/600/	100/300/	50	-	-
42	2Д715В-5	АЕЯР.432120.518ТУ		23 / 23	/1200/	50/150/	-	-	-
43	2Д715Г	АЕЯР.432120.512ТУ		52 / 52	/1700/	50/150/	60	-	-
44	2Д715Г-5	АЕЯР.432120.518ТУ	Г	23 / 23	/1700/	50/150/	-	-	-
45	2Д917А	дРЗ.362.027ТУ		66 / 66	50/60/	0.2/1.5/	50	6	-
46	2Д917А ОСМ	дРЗ.362.027ТУ; ПО.070.052		66 / 66	50/60/	0.2/1.5/	50	6	-
47	2Д917А1	дРЗ.362.027ТУ		66 / 66	50/60/	0.2/1.5/	50	6	-
48	2ДВ114А	АЕЯР.432120.810ТУ	Г	23 / 23	1200/1200/	-/2/	75	-	2.5
49	2ДВ114А9	АЕЯР.432120.810ТУ		23 / 23	1200/1200/	-/2/	75	-	2.5
50	2ДВ114АН5	АЕЯР.432120.810ТУ, РД 11 0723		23 / 23	1200/1200/	-/2/	75	-	2.5
51	2ДВ115А	АЕЯР.432120.810ТУ	Г	23 / 23	1200/1200/	-/10/	75	-	2.5
52	2ДВ115А1	АЕЯР.432120.810ТУ		23 / 23	1200/1200/	-/10/	75	-	2.5
53	2ДВ115АН5	АЕЯР.432120.810ТУ, РД 11 0723		23 / 23	1200/1200/	-/10/	75	-	2.5
54	2ДВ116А	АЕЯР.432120.810ТУ	Г	23 / 23	1200/1200/	-/20/	95	-	3.3
55	2ДВ116А1	АЕЯР.432120.810ТУ		23 / 23	1200/1200/	-/20/	95	-	3.3
56	2ДВ116АН5	АЕЯР.432120.810ТУ, РД 11 0723		23 / 23	1200/1200/	-/20/	95	-	3.3
57	2ДС627А	дРЗ.454.000ТУ		66 / 66	50/60/	0.2/1.5/	40	5	-
58	2ДС627А ОСМ	дРЗ.454.000ТУ; ПО.070.052		66 / 66	50/60/	0.2/1.5/	40	5	-
59	2ДС627А/ББ	АЕЯР.432120.515ТУ		30 / 30	50/60/	0.2/1.5/	40	5	-
60	2ДС627А/ББ ОСМ	АЕЯР.432120.515ТУ, РД В 22.02.218		30 / 30	50/60/	0.2/1.5/	40	5	-
61	2ДС627А1/ББ	АЕЯР.432120.515ТУ		30 / 30	50/60/	0.2/1.5/	40	5	-
62	2ДС627А1/ББ ОСМ	АЕЯР.432120.515ТУ, РД В 22.02.218		30 / 30	50/60/	0.2/1.5/	40	5	-
63	2ДС628А	дРЗ.454.001ТУ		66 / 66	50/60/	0.3/1.5/	50	32	-

Раздел 1

Перечень ЭКБ 03-2022 с. 38

Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/кальк-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
64	2ДС628А ОСМ	дРЗ.454.001ТУ; ПО.070.052		66 / 66	50/60/	0.3/1.5/	50	32	-
65	5Д929Б	АЕЯР.432120.787ТУ		70 / 70	500 - 1000	0.3	100	25	-
66	5Д929В	АЕЯР.432120.787ТУ		70 / 70	2000 - 3000	0.3	90	40	-
<b>1.3.4 Диоды импульсные и матрицы с временем восстановления обратного сопротивления более 5 нс, но не более 30 нс</b>									
					1. Максимально допустимое постоянное /импульсное/ обратное напряжение, В, не более; 2. Максимально допустимый средний /импульсный/ прямой ток, А, не более; 3. Время обратного восстановления, нс, не более; 4. Общая емкость диода, пФ, не более				
1	2Д503А9/ПМ	АЕЯР.432120.722ТУ		52 / 52	55/110, 130, 160/	0.020	10	-	
2	2Д816А	АЕЯР.432120.803ТУ	А	15 / 15	75	-	6	6	
3	2Д816А1	АЕЯР.432120.803ТУ	А	15 / 15	75	-	6	6	
4	2Д816А9	АЕЯР.432120.803ТУ	А, Г	15 / 15	75	-	6	6	
5	2Д816АН5	АЕЯР.432120.803ТУ, РД 11 0723	Г	15 / 15	75	-	6	6	
6	2Д908А	дРЗ.362.026ТУ		66 / 66	50/60/	0.2/1.5/	30	5	
7	2Д908А ОСМ	дРЗ.362.026ТУ; ПО.070.052		66 / 66	50/60/	0.2/1.5/	30	5	
8	2Д908А1	дРЗ.362.026ТУ		66 / 66	50/60/	0.2/1.5/	30	5	
9	2Д918Б-1	дРЗ.362.036ТУ	Г	66 / 66	40/60/	0.05/0.7/	-	6	
10	2Д918Б-1Н	дРЗ.362.036ТУ; РМ 11 091.926	Г	66 / 66	40/60/	0.05/0.7/	-	6	
11	2Д918Г-1	дРЗ.362.036ТУ	Г	66 / 66	40/60/	0.05/0.7/	-	6	
12	2Д918Г-1Н	дРЗ.362.036ТУ; РМ 11 091.926	Г	66 / 66	40/60/	0.05/0.7/	-	6	
13	5Д929А	АЕЯР.432120.787ТУ		70 / 70	30 - 50	0.1	10	1	
<b>1.3.5 Диоды импульсные и матрицы с временем восстановления обратного сопротивления более 1 нс, но не более 5 нс</b>									
1	2Д510А	ТТЗ.362.096ТУ		54 / 54	50/70/	0.2/1.5/	4	4	
2	2Д510А-5/НТ	АЕЯР.432120.674ТУ, РД 11 0723	Г	15 / 15	50/70/	0.2/1.5/	4	4	
3	2Д510А/ББ	АЕЯР.432120.239ТУ		30 / 30	50/70/	0.2/1.5/	4	4	



Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 39				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
4	2Д510А/ББ ОС	АЕЯР.432120.602ТУ		30 / 30	50/70/	0.2/1.5/	4	4	
5	2Д510А/НТ	АЕЯР.432120.674ТУ		15 / 15	50/70/	0.2/1.5/	4	4	
6	2Д510А1/НТ	АЕЯР.432120.674ТУ		15 / 15	50/70/	0.2/1.5/	4	4	
7	2Д510А1/СО	АЕЯР.432120.276ТУ		2 / 2	50/70/	0.2/1.5/	4	4	
8	2Д510А1/СО ОСМ	АЕЯР.432120.276ТУ; ПО.070.052		2 / 2	50/70/	0.2/1.5/	4	4	
9	2Д510А9/НТ	АЕЯР.432120.674ТУ	А	15 / 15	50/70/	0.2/1.5/	4	4	
10	2Д510АС9/НТ	АЕЯР.432120.674ТУ	А	15 / 15	50/70/	0.2/1.5/	4	4	
11	2Д520А	аА0.339.163ТУ	НП	30 / 30	15/25/	0.02/0.05/	-	3	
12	2Д520А ОС	аА0.339.163ТУ; аА0.339.190ТУ	НП	30 / 30	15/25/	0.02/0.05/	-	3	
13	2Д522Б	дР3.362.029-01ТУ/02	А	2 / 2	50/75/	0.1/1.5/	4	4	
14	2Д522Б	дР3.362.029-01ТУ		54 / 54	50/75/	0.1/1.5/	4	4	
15	2Д522Б ОС	дР3.362.029-01ТУ/02/Д6; АЕЯР.430204.190ТУ	А	2 / 2	50/75/	0.1/1.5/	4	4	
16	2Д523А-5/КБ	АЕЯР.432120.458ТУ	Г	23 / 23	50	0.02	4	2.5	
17	2Д706АС-5	аА0.339.582ТУ, РД 11 0723	Г	37 / 37	70	0.1/1.5/	2.5	2.4	
18	2Д706АС-5/ПК	АЕЯР.432120.683ТУ	Г	4 / 58	70	0.1/1.5/	8	2.4	
19	2Д706АС9	аА0.339.582ТУ	А, Г	37 / 37	70	0.1/1.5/	2.5	2.4	
20	2Д706АС9/ПК	АЕЯР.432120.333ТУ	А, Г	58 / 58	70	0.1/1.5/	8	2.4	
21	2Д706АС9/ЭП	АЕЯР.432120.348ТУ	А, Г	63 / 63	70	0.1/1.5/	2.5	2.4	
22	2Д706БС9/ПК	АЕЯР.432120.333ТУ	А, Г	58 / 58	75	0.1/1.5/	4	2.0	
23	2Д707А-5	аА0.339.583ТУ, РД 11 0723	Г	37 / 37	70	0.1/1.5/	2	1.8	
24	2Д707АС-5/ПК	АЕЯР.432120.260ТУ, РД 11 0723	Г	4 / 58	70	0.1/1.5/	8	1.8	
25	2Д707АС9	аА0.339.583ТУ	А, Г	37 / 37	70	0.1/1.5/	2	1.8	
26	2Д707АС9/ПК	АЕЯР.432120.260ТУ	А, Г	58 / 58	70	0.1/1.5/	8	1.8	
27	2Д707АС9/ЭП	АЕЯР.432120.349ТУ	А, Г	63 / 63	70	0.1/1.5/	2	1.8	
28	2Д707Б-5	аА0.339.583ТУ, РД 11 0723	Г	37 / 37	100	0.2/1.5/	2	1.5	
29	2Д707Б9	аА0.339.583ТУ	А, Г	37 / 37	100	0.2/1.5/	2	1.5	
30	2Д707Б9/ПК	АЕЯР.432120.260ТУ	А, Г	58 / 58	75	0.2/1.5/	4	1.5	
31	2Д707БС9/ПК	АЕЯР.432120.260ТУ	А, Г	58 / 58	75	0.2/1.5/	4	1.5	

Раздел 1										Перечень ЭКБ 03-2022 с. 40				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики									
					1	2	3	4	5					
32	2Д714АС1	АЕЯР.432120.224ТУ		4 / 4	70/70/	0.25/0.45/	12	1.5						
33	2Д714АС2	АЕЯР.432120.224ТУ		4 / 4	70/70/	0.25/0.45/	12	1.5						
34	2Д803АС-5	аА0.339.471ТУ, РД 11 0723	Г	37 / 37	50/70/	0.2/1.5/	4	4						
35	2Д803АС-5/ПК	АЕЯР.432120.684ТУ	Г	4 / 58	50/70/	0.2/1.5/	8	4						
36	2Д803АС9	аА0.339.471ТУ	А, Г	37 / 37	50/70/	0.2/1.5/	4	4						
37	2Д803АС9/ПК	АЕЯР.432120.277ТУ	А, Г	58 / 58	50/70/	0.2/1.5/	8	4						
38	2Д803АС9/ЭП	АЕЯР.432120.350ТУ	А, Г	63 / 63	50/70/	0.2/1.5/	-	4						
39	2Д803БС9/ПК	АЕЯР.432120.277ТУ	А, Г	58 / 58	75/85/	0.2/1.5/	6	2.0						
40	2Д803ВС9/ПК	АЕЯР.432120.277ТУ	А, Г	58 / 58	75/85/	0.2/1.5/	4	2.0						
41	2Д814А	АЕЯР.432120.340ТУ	А	54 / 65	75/100/	0.15/0.5/	4	4						
42	2Д814А1	АЕЯР.432120.340ТУ	А	54 / 65	75/100/	0.15/0.5/	4	4						
43	2Д815А9	АЕЯР.432120.613ТУ	А, Г	9 / 9	100	0.25	4	1.2						
44	2Д907Б-1	дР3.362.014ТУ	Г	66 / 66	40/60/	0.05/0.7/	-	5						
45	2Д907Б-1Н	дР3.362.014ТУ; РМ 11 091.926	Г	66 / 66	40/60/	0.05/0.7/	-	5						
46	2Д907Г-1	дР3.362.014ТУ	Г	66 / 66	40/60/	0.05/0.7/	-	5						
47	2Д907Г-1Н	дР3.362.014ТУ; РМ 11 091.926	Г	66 / 66	40/60/	0.05/0.7/	-	5						
48	2Д910А-1/НН	АЕЯР.432120.440ТУ	Г	1 / 1	5/5/	0.01/0.01/	5	1.5						
49	2Д910Б-1/НН	АЕЯР.432120.440ТУ	Г	1 / 1	5/5/	0.01/0.01/	5	1.5						
50	2Д910В-1/НН	АЕЯР.432120.440ТУ	Г	1 / 1	5/5/	0.01/0.01/	5	1.5						
51	2Д930А	АЕЯР.432120.816ТУ	А	15 / 15	30	-	5	10						
52	2Д930А1	АЕЯР.432120.816ТУ	А	15 / 15	30	-	5	10						
53	2Д930А9	АЕЯР.432120.816ТУ	А, Г	15 / 15	30	-	5	10						
54	2Д930АН5	АЕЯР.432120.816ТУ, РД 11 0723	Г	15 / 15	30	-	5	10						
55	2Д931АС9	АЕЯР.432120.837ТУ		2 / 2	100/100/	0.2/0.5/	4.0	1.5						
56	2ДС523А	ТТ3.362.143ТУ	Г	30 / 30	50/70/	0.02	4	2						
57	2ДС523АМ	ТТ3.362.143ТУ		30 / 30	50/70/	0.02	4	2.5						
58	2ДС523АМ ОСМ	Дополнение № 1 ТТ3.362.143ТУ Дополнение № 1; ПО.070.052		30 / 30	50/70/	0.02	4	2.5						

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 41									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
59	2ДС523АР	ТТ3.362.143ТУ		30 / 30	50/70/	0.02	4	2.5	
60	2ДС523АР ОС	Дополнение № 2 ТТ3.362.143ТУ		30 / 30	50/70/	0.02	4	2.5	
61	2ДС523Б	Дополнение № 2; аА0.339.190ТУ		30 / 30	50/70/	0.02	4	2	
62	2ДС523БМ	ТТ3.362.143ТУ	Г	30 / 30	50/70/	0.02	4	2.5	
63	2ДС523БМ ОСМ	Дополнение № 1 ТТ3.362.143ТУ		30 / 30	50/70/	0.02	4	2.5	
64	2ДС523В	Дополнение № 1; П0.070.052		30 / 30	50/70/	0.02	4	2	
65	2ДС523ВМ	ТТ3.362.143ТУ		30 / 30	50/70/	0.02	4	2.5	
66	2ДС523ВМ ОСМ	Дополнение № 1 ТТ3.362.143ТУ	Г	30 / 30	50/70/	0.02	4	2.5	
67	2ДС523ВР	Дополнение № 1; П0.070.052		30 / 30	50/70/	0.02	4	2.5	
68	2ДС523ВР ОС	ТТ3.362.143ТУ		30 / 30	50/70/	0.02	4	2.5	
69	2ДС523Г	Дополнение № 2; аА0.339.190ТУ		30 / 30	50/70/	0.02	4	2	
70	2ДС523ГМ	ТТ3.362.143ТУ	Г	30 / 30	50/70/	0.02	4	2.5	
71	2ДС523ГМ ОСМ	Дополнение № 1 ТТ3.362.143ТУ		30 / 30	50/70/	0.02	4	2.5	
72	2ДС807А	Дополнение № 1; П0.070.052 аА0.339.653ТУ		30 / 30	/15/	0.005/0.01/	4	2.5	

Раздел 1										Перечень ЭКБ 03-2022 с. 42
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/кальк-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики					
					1	2	3	4	5	
73	2ДС807А ОС	аА0.339.653ТУ; АЕЯР.430204.190ТУ		30 / 30	/15/	0.005/0.01/	4	2.5		
1.3.6 Диоды импульсные с эффективным временем жизни неравновесных носителей заряда менее 1 нс										
					1. Максимально допустимое постоянное /импульсное/ обратное напряжение, В, не более; 2. Максимально допустимый средний /импульсный/ прямой ток, А, не более; 3. Эффективное время жизни неравновесных носителей заряда, пс, не более; 4. Общая емкость диода, пФ, не более; 5. Постоянное прямое напряжение диода, В /при прямом токе, А/, не более					
1	3А529А	ФЫ0.336.030ТУ		15 / 15	5/7/	0.002/0.005/	100ЕЗ	0.4	-	
2	3А529АР	ФЫ0.336.030ТУ/Д2		15 / 15	5/7/	0.002/0.005/	100ЕЗ	0.4	-	
3	3А529Б	ФЫ0.336.030ТУ		15 / 15	5/7/	0.002/0.005/	100ЕЗ	0.25	-	
4	3А529БР	ФЫ0.336.030ТУ/Д2		15 / 15	5/7/	0.002/0.005/	100ЕЗ	0.25	-	
5	3А530А	ФЫ0.336.033ТУ		15 / 15	30/30/	0.01/0.05/	100	1	-	
6	3А530Б	ФЫ0.336.033ТУ		15 / 15	30/30/	0.01/0.05/	100	0.75	-	
7	3А538А	аА0.339.180ТУ		15 / 15	9	0.002/0.02/	30	0.17	-	
8	3А538А1	аА0.339.180ТУ		15 / 15	9	0.002/0.02/	30	0.17	-	
9	3А538А1Р	аА0.339.180ТУ/Д2		15 / 15	9	0.002/0.02/	30	0.17	-	
10	3А538АР	аА0.339.180ТУ/Д2		15 / 15	9	0.002/0.02/	30	0.17	-	
11	3А539А	аА0.339.181ТУ		15 / 15	30	0.01/0.05/	100	0.6	-	
12	3А539А ОСМ	аА0.339.181ТУ; П0.070.052		15 / 15	30	0.01/0.05/	100	0.6	-	
13	3Д713А	АЕЯР.432120.206ТУ		15 / 15	225/225/	1.0/15.0/	-	20	1.3/1/	
14	3Д713А ОСМ	АЕЯР.432120.206ТУ; П0.070.052		15 / 15	225/225/	1.0/15.0/	-	20	1.3/1/	
15	3Д713А-5	АЕЯР.432120.206ТУ, РД 11 0723	Г	15 / 15	225/225/	1.0/15.0/	-	20	1.3/1/	
16	3Д713А1	АЕЯР.432120.206ТУ		15 / 15	225/225/	1.0/15.0/	-	20	1.3/1/	
17	3Д713А1 ОСМ	АЕЯР.432120.206ТУ; П0.070.052		15 / 15	225/225/	1.0/15.0/	-	20	1.3/1/	
18	3Д713Б	АЕЯР.432120.206ТУ		15 / 15	200/200/	1.0/15.0/	-	20	1.2/1/	
19	3Д713Б ОСМ	АЕЯР.432120.206ТУ; П0.070.052		15 / 15	200/200/	1.0/15.0/	-	20	1.2/1/	

Раздел 1										Перечень ЭКБ 03-2022 с. 43				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики									
					1	2	3	4	5					
20	3Д713Б-5	АЕЯР.432120.206ТУ, РД 11 0723	Г	15 / 15	200/200/	1.0/15.0/	-	20	1.2/1/					
21	3Д713Б1	АЕЯР.432120.206ТУ		15 / 15	200/200/	1.0/15.0/	-	20	1.2/1/					
22	3Д713Б1 ОСМ	АЕЯР.432120.206ТУ; ПО.070.052		15 / 15	200/200/	1.0/15.0/	-	20	1.2/1/					
23	3Д713В	АЕЯР.432120.206ТУ		15 / 15	175/175/	1.0/15.0/	-	25	1.2/1/					
24	3Д713В ОСМ	АЕЯР.432120.206ТУ; ПО.070.052		15 / 15	175/175/	1.0/15.0/	-	25	1.2/1/					
25	3Д713В-5	АЕЯР.432120.206ТУ, РД 11 0723	Г	15 / 15	175/175/	1.0/15.0/	-	25	1.2/1/					
26	3Д713В1	АЕЯР.432120.206ТУ		15 / 15	175/175/	1.0/15.0/	-	25	1.2/1/					
27	3Д713В1 ОСМ	АЕЯР.432120.206ТУ; ПО.070.052		15 / 15	175/175/	1.0/15.0/	-	25	1.2/1/					
28	3Д713Г	АЕЯР.432120.206ТУ		15 / 15	150/150/	1.0/15.0/	-	30	1.1/1/					
29	3Д713Г ОСМ	АЕЯР.432120.206ТУ; ПО.070.052		15 / 15	150/150/	1.0/15.0/	-	30	1.1/1/					
30	3Д713Г-5	АЕЯР.432120.206ТУ, РД 11 0723	Г	15 / 15	150/150/	1.0/15.0/	-	30	1.1/1/					
31	3Д713Г1	АЕЯР.432120.206ТУ		15 / 15	150/150/	1.0/15.0/	-	30	1.1/1/					
32	3Д713Г1 ОСМ	АЕЯР.432120.206ТУ; ПО.070.052		15 / 15	150/150/	1.0/15.0/	-	30	1.1/1/					
33	3Д713Д	АЕЯР.432120.206ТУ		15 / 15	125/125/	1.0/15.0/	-	35	1.1/1/					
34	3Д713Д ОСМ	АЕЯР.432120.206ТУ; ПО.070.052		15 / 15	125/125/	1.0/15.0/	-	35	1.1/1/					
35	3Д713Д-5	АЕЯР.432120.206ТУ, РД 11 0723	Г	15 / 15	125/125/	1.0/15.0/	-	35	1.1/1/					
36	3Д713Д1	АЕЯР.432120.206ТУ		15 / 15	125/125/	1.0/15.0/	-	35	1.1/1/					
37	3Д713Д1 ОСМ	АЕЯР.432120.206ТУ; ПО.070.052		15 / 15	125/125/	1.0/15.0/	-	35	1.1/1/					
38	3Д713Е	АЕЯР.432120.206ТУ		15 / 15	225/225/	1.0/15.0/	-	12	1.4/1/					
39	3Д713Е ОСМ	АЕЯР.432120.206ТУ; ПО.070.052		15 / 15	225/225/	1.0/15.0/	-	12	1.4/1/					

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 44									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
40	3Д713Е1	АЕЯР.432120.206ТУ		15 / 15	225/225/	1.0/15.0/	-	12	1.4/1/
41	3Д713Е1 ОСМ	АЕЯР.432120.206ТУ; ПО.070.052		15 / 15	225/225/	1.0/15.0/	-	12	1.4/1/
42	3Д713Ж	АЕЯР.432120.206ТУ		15 / 15	200/200/	1.0/15.0/	-	12	1.4/1/
43	3Д713Ж ОСМ	АЕЯР.432120.206ТУ; ПО.070.052		15 / 15	200/200/	1.0/15.0/	-	12	1.4/1/
44	3Д713Ж1	АЕЯР.432120.206ТУ		15 / 15	200/200/	1.0/15.0/	-	12	1.4/1/
45	3Д713Ж1 ОСМ	АЕЯР.432120.206ТУ; ПО.070.052		15 / 15	200/200/	1.0/15.0/	-	12	1.4/1/
46	3Д713И	АЕЯР.432120.206ТУ		15 / 15	225/225/	0.5/7.5/	-	5.5	1.8/0.5/
47	3Д713И1	АЕЯР.432120.206ТУ		15 / 15	225/225/	0.5/7.5/	-	5.5	1.8/0.5/
1.4 Варикапы подстроечные и умножительные					1. Емкость варикапа, пФ, не менее; 2. Максимальная емкость варикапа, пФ, не более; 3. Добротность варикапа (на частоте, МГц), не менее; 4. Коэффициент перекрытия по емкости, не менее				
1	2В102А1/НТ	АЕЯР.432120.447ТУ		15 / 15	20.0	25.0	40(50)	1.8	
2	2В102А9/НТ	АЕЯР.432120.447ТУ	А, Г	15 / 15	20.0	25.0	40(50)	1.8	
3	2В102Б1/НТ	АЕЯР.432120.447ТУ		15 / 15	22.0	27.0	40(50)	1.8	
4	2В102Б9/НТ	АЕЯР.432120.447ТУ	А, Г	15 / 15	22.0	27.0	40(50)	1.8	
5	2В102В1/НТ	АЕЯР.432120.447ТУ		15 / 15	25.0	37.0	50(50)	1.8	
6	2В102В9/НТ	АЕЯР.432120.447ТУ	А, Г	15 / 15	25.0	37.0	50(50)	1.8	
7	2В102Г1/НТ	АЕЯР.432120.447ТУ		15 / 15	14.0	22.0	50(50)	1.8	
8	2В102Г9/НТ	АЕЯР.432120.447ТУ	А, Г	15 / 15	14.0	22.0	50(50)	1.8	
9	2В102Д1/НТ	АЕЯР.432120.447ТУ		15 / 15	19.0	28.0	100(50)	1.8	
10	2В102Д9/НТ	АЕЯР.432120.447ТУ	А, Г	15 / 15	19.0	28.0	100(50)	1.8	
11	2В102Е1/НТ	АЕЯР.432120.447ТУ		15 / 15	25.0	37.0	100(50)	1.8	
12	2В102Е9/НТ	АЕЯР.432120.447ТУ	А, Г	15 / 15	25.0	37.0	100(50)	1.8	
13	2В102Ж1/НТ	АЕЯР.432120.447ТУ		15 / 15	19.0	28.0	50(50)	2.1	
14	2В102Ж9/НТ	АЕЯР.432120.447ТУ	А, Г	15 / 15	19.0	28.0	50(50)	2.1	
15	2В102И1/НТ	АЕЯР.432120.447ТУ		15 / 15	12.0	18.0	300(50)	2.5	
16	2В102И9/НТ	АЕЯР.432120.447ТУ	А, Г	15 / 15	12.0	18.0	300(50)	2.5	
17	2В102К1/НТ	АЕЯР.432120.447ТУ		15 / 15	14.4	21.6	300(50)	2.5	

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 45				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
18	2В102К9/НТ	АЕЯР.432120.447ТУ	А, Г	15 / 15	14.4	21.6	300(50)	2.5	
19	2В102Л1/НТ	АЕЯР.432120.447ТУ		15 / 15	17.6	26.4	300(50)	2.5	
20	2В102Л9/НТ	АЕЯР.432120.447ТУ	А, Г	15 / 15	17.6	26.4	300(50)	2.5	
21	2В102М1/НТ	АЕЯР.432120.447ТУ		15 / 15	12.0	18.0	150(50)	2.5	
22	2В102М9/НТ	АЕЯР.432120.447ТУ	А, Г	15 / 15	12.0	18.0	150(50)	2.5	
23	2В102Н1/НТ	АЕЯР.432120.447ТУ		15 / 15	14.4	21.6	150(50)	2.5	
24	2В102Н9/НТ	АЕЯР.432120.447ТУ	А, Г	15 / 15	14.4	21.6	150(50)	2.5	
25	2В102П1/НТ	АЕЯР.432120.447ТУ		15 / 15	17.6	26.4	150(50)	2.5	
26	2В102П9/НТ	АЕЯР.432120.447ТУ	А, Г	15 / 15	17.6	26.4	150(50)	2.5	
27	2В102Р1/НТ	АЕЯР.432120.447ТУ		15 / 15	23.0	30.0	300(50)	2.5	
28	2В102Р9/НТ	АЕЯР.432120.447ТУ	А, Г	15 / 15	23.0	30.0	300(50)	2.5	
29	2В104А1/НТ	АЕЯР.432120.447ТУ		15 / 15	90.0	120.0	100(10)	1.8	
30	2В104Б1/НТ	АЕЯР.432120.447ТУ		15 / 15	106.0	144.0	100(10)	1.8	
31	2В104В1/НТ	АЕЯР.432120.447ТУ		15 / 15	128.0	192.0	100(10)	1.8	
32	2В104Г1/НТ	АЕЯР.432120.447ТУ		15 / 15	95.0	143.0	100(10)	2.1	
33	2В104Д1/НТ	АЕЯР.432120.447ТУ		15 / 15	128.0	192.0	100(10)	2.1	
34	2В104Е1/НТ	АЕЯР.432120.447ТУ		15 / 15	95.0	143.0	150(10)	1.8	
35	2В110А1/НТ	АЕЯР.432120.449ТУ		15 / 15	12.0	18.0	300(50)	2.5	
36	2В110А2/НТ	АЕЯР.432120.449ТУ	Г	15 / 15	12.0	18.0	300(50)	2.5	
37	2В110А3-НТ	АЕЯР.432120.735ТУ	Г	15 / 15	12.0	18.0	300(50)	2.5	
38	2В110А9/НТ	АЕЯР.432120.449ТУ	А, Г	15 / 15	12.0	18.0	300(50)	2.5	
39	2В110А91-НТ	АЕЯР.432120.735ТУ	А, Г	15 / 15	12.0	18.0	300(50)	2.5	
40	2В110АН5-НТ	АЕЯР.432120.735ТУ, РД 11 0723	Г	15 / 15	12.0	18.0	300(50)	2.5	
41	2В110АС9-НТ	АЕЯР.432120.735ТУ	А, Г	15 / 15	12.0	18.0	300(50)	2.5	
42	2В110Б1/НТ	АЕЯР.432120.449ТУ		15 / 15	14.4	21.6	300(50)	2.5	
43	2В110Б2/НТ	АЕЯР.432120.449ТУ	Г	15 / 15	14.4	21.6	300(50)	2.5	
44	2В110Б3-НТ	АЕЯР.432120.735ТУ	Г	15 / 15	14.4	21.6	300(50)	2.5	
45	2В110Б9/НТ	АЕЯР.432120.449ТУ	А, Г	15 / 15	14.4	21.6	300(50)	2.5	
46	2В110Б91-НТ	АЕЯР.432120.735ТУ	А, Г	15 / 15	14.4	21.6	300(50)	2.5	
47	2В110БН5-НТ	АЕЯР.432120.735ТУ, РД 11 0723	Г	15 / 15	14.4	21.6	300(50)	2.5	
48	2В110БС9-НТ	АЕЯР.432120.735ТУ	А, Г	15 / 15	14.4	21.6	300(50)	2.5	
49	2В110В1/НТ	АЕЯР.432120.449ТУ		15 / 15	17.6	26.4	300(50)	2.5	
50	2В110В2/НТ	АЕЯР.432120.449ТУ	Г	15 / 15	17.6	26.4	300(50)	2.5	

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 46				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
51	2В110В3-НТ	АЕЯР.432120.735ТУ	Г	15 / 15	17.6	26.4	300(50)	2.5	
52	2В110В9/НТ	АЕЯР.432120.449ТУ	А, Г	15 / 15	17.6	26.4	300(50)	2.5	
53	2В110В91-НТ	АЕЯР.432120.735ТУ	А, Г	15 / 15	17.6	26.4	300(50)	2.5	
54	2В110ВН5-НТ	АЕЯР.432120.735ТУ, РД 11 0723	Г	15 / 15	17.6	26.4	300(50)	2.5	
55	2В110ВС9-НТ	АЕЯР.432120.735ТУ	А, Г	15 / 15	17.6	26.4	300(50)	2.5	
56	2В110Г1/НТ	АЕЯР.432120.449ТУ		15 / 15	12.0	18.0	150(50)	2.5	
57	2В110Г2/НТ	АЕЯР.432120.449ТУ	Г	15 / 15	12.0	18.0	150(50)	2.5	
58	2В110Г3-НТ	АЕЯР.432120.735ТУ	Г	15 / 15	12.0	18.0	150(50)	2.5	
59	2В110Г9/НТ	АЕЯР.432120.449ТУ	А, Г	15 / 15	12.0	18.0	150(50)	2.5	
60	2В110Г91-НТ	АЕЯР.432120.735ТУ	А, Г	15 / 15	12.0	18.0	150(50)	2.5	
61	2В110ГН5-НТ	АЕЯР.432120.735ТУ, РД 11 0723	Г	15 / 15	12.0	18.0	150(50)	2.5	
62	2В110ГС9-НТ	АЕЯР.432120.735ТУ	А, Г	15 / 15	12.0	18.0	150(50)	2.5	
63	2В110Д1/НТ	АЕЯР.432120.449ТУ		15 / 15	14.4	21.6	150(50)	2.5	
64	2В110Д2/НТ	АЕЯР.432120.449ТУ	Г	15 / 15	14.4	21.6	150(50)	2.5	
65	2В110Д3-НТ	АЕЯР.432120.735ТУ	Г	15 / 15	14.4	21.6	150(50)	2.5	
66	2В110Д9/НТ	АЕЯР.432120.449ТУ	А, Г	15 / 15	14.4	21.6	150(50)	2.5	
67	2В110Д91-НТ	АЕЯР.432120.735ТУ	А, Г	15 / 15	14.4	21.6	150(50)	2.5	
68	2В110ДН5-НТ	АЕЯР.432120.735ТУ, РД 11 0723	Г	15 / 15	14.4	21.6	150(50)	2.5	
69	2В110ДС9-НТ	АЕЯР.432120.735ТУ	А, Г	15 / 15	14.4	21.6	150(50)	2.5	
70	2В110Е1/НТ	АЕЯР.432120.449ТУ		15 / 15	17.6	26.4	150(50)	2.5	
71	2В110Е2/НТ	АЕЯР.432120.449ТУ	Г	15 / 15	17.6	26.4	150(50)	2.5	
72	2В110Е3-НТ	АЕЯР.432120.735ТУ	Г	15 / 15	17.6	26.4	150(50)	2.5	
73	2В110Е9/НТ	АЕЯР.432120.449ТУ	А, Г	15 / 15	17.6	26.4	150(50)	2.5	
74	2В110Е91-НТ	АЕЯР.432120.735ТУ	А, Г	15 / 15	17.6	26.4	150(50)	2.5	
75	2В110ЕН5-НТ	АЕЯР.432120.735ТУ, РД 11 0723	Г	15 / 15	17.6	26.4	150(50)	2.5	
76	2В110ЕС9-НТ	АЕЯР.432120.735ТУ	А, Г	15 / 15	17.6	26.4	150(50)	2.5	
77	2В110Ж1/НТ	АЕЯР.432120.449ТУ		15 / 15	23.0	30.0	300(50)	2.5	
78	2В110Ж2/НТ	АЕЯР.432120.449ТУ	Г	15 / 15	23.0	30.0	300(50)	2.5	
79	2В110Ж3-НТ	АЕЯР.432120.735ТУ	Г	15 / 15	23.0	30.0	300(50)	2.5	
80	2В110Ж9/НТ	АЕЯР.432120.449ТУ	А, Г	15 / 15	23.0	30.0	300(50)	2.5	
81	2В110Ж91-НТ	АЕЯР.432120.735ТУ	А, Г	15 / 15	23.0	30.0	300(50)	2.5	



Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 47									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
82	2В110ЖН5-НТ	АЕЯР.432120.735ТУ, РД 11 0723	Г	15 / 15	23.0	30.0	300(50)	2.5	
83	2В110ЖС9-НТ	АЕЯР.432120.735ТУ	А, Г	15 / 15	23.0	30.0	300(50)	2.5	
84	2В124А	аА0.339.170ТУ/02		15 / 15	24.3	29.7	200(50)	4.75	
85	2В124А ОСМ	аА0.339.170ТУ/02; ПО.070.052		15 / 15	24.3	29.7	200(50)	4.75	
86	2В124А-5	аА0.339.170ТУ/02, РД 11 0723	Г	15 / 15	24.3	29.7	200(50)	4.75	
87	2В124А-5Г	аА0.339.170ТУ/02, РД 11 0723	Г	15 / 15	24.3	29.7	200(50)	4.75	
88	2В124А-5К	аА0.339.170ТУ/02, РД 11 0723	Г	15 / 15	24.3	29.7	200(50)	4.75	
89	2В124А-5Р	аА0.339.170ТУ/02, РД 11 0723	Г	15 / 15	24.3	29.7	200(50)	4.75	
90	2В124А-6	аА0.339.170ТУ/02Д1	Г	15 / 15	24.3	29.7	200(50)	4.75	
91	2В124А-6Г	аА0.339.170ТУ/02Д1	Г	15 / 15	24.3	29.7	200(50)	4.75	
92	2В124А-6К	аА0.339.170ТУ/02Д1	Г	15 / 15	24.3	29.7	200(50)	4.75	
93	2В124А-6Р	аА0.339.170ТУ/02Д1	Г	15 / 15	24.3	29.7	200(50)	4.75	
94	2В124А9	аА0.339.170ТУ/02	А	15 / 15	24.3	29.7	200(50)	4.75	
95	2В124АГ	аА0.339.170ТУ/02		15 / 15	24.3	29.7	200(50)	4.75	
96	2В124АГ ОСМ	аА0.339.170ТУ/02; ПО.070.052		15 / 15	24.3	29.7	200(50)	4.75	
97	2В124АГ9	аА0.339.170ТУ/02	А	15 / 15	24.3	29.7	200(50)	4.75	
98	2В124АК	аА0.339.170ТУ/02		15 / 15	24.3	29.7	200(50)	4.75	
99	2В124АК ОСМ	аА0.339.170ТУ/02; ПО.070.052		15 / 15	24.3	29.7	200(50)	4.75	
100	2В124АК9	аА0.339.170ТУ/02	А	15 / 15	24.3	29.7	200(50)	4.75	
101	2В124АР	аА0.339.170ТУ/02		15 / 15	24.3	29.7	200(50)	4.75	
102	2В124АР ОСМ	аА0.339.170ТУ/02; ПО.070.052		15 / 15	24.3	29.7	200(50)	4.75	
103	2В124АР9	аА0.339.170ТУ/02	А	15 / 15	24.3	29.7	200(50)	4.75	
104	2В124Б	аА0.339.170ТУ/02		15 / 15	9.0	11.0	250(50)	4.0	
105	2В124Б ОСМ	аА0.339.170ТУ/02; ПО.070.052		15 / 15	9.0	11.0	250(50)	4.0	

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 48				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
106	2В124Б-5	аА0.339.170ТУ/02, РД 11 0723	Г	15 / 15	9.0	11.0	250(50)	4.0	
107	2В124Б-5Г	аА0.339.170ТУ/02, РД 11 0723	Г	15 / 15	9.0	11.0	250(50)	4.0	
108	2В124Б-5Р	аА0.339.170ТУ/02, РД 11 0723	Г	15 / 15	9.0	11.0	250(50)	4.0	
109	2В124Б-6	аА0.339.170ТУ/02Д1	Г	15 / 15	9.0	11.0	250(50)	4.0	
110	2В124Б-6Г	аА0.339.170ТУ/02Д1	Г	15 / 15	9.0	11.0	250(50)	4.0	
111	2В124Б-6Р	аА0.339.170ТУ/02Д1	Г	15 / 15	9.0	11.0	250(50)	4.0	
112	2В124Б9	аА0.339.170ТУ/02	А, Г	15 / 15	9.0	11.0	250(50)	4.0	
113	2В124БГ	аА0.339.170ТУ/02		15 / 15	9.0	11.0	250(50)	4.0	
114	2В124БГ ОСМ	аА0.339.170ТУ/02; ПО.070.052		15 / 15	9.0	11.0	250(50)	4.0	
115	2В124БГ9	аА0.339.170ТУ/02	А, Г	15 / 15	9.0	11.0	250(50)	4.0	
116	2В124БР	аА0.339.170ТУ/02		15 / 15	9.0	11.0	250(50)	4.0	
117	2В124БР ОСМ	аА0.339.170ТУ/02; ПО.070.052		15 / 15	9.0	11.0	250(50)	4.0	
118	2В124БР9	аА0.339.170ТУ/02	А, Г	15 / 15	9.0	11.0	250(50)	4.0	
119	2В125А	аА0.339.288ТУ/02		15 / 15	24.0	36.0	150(50)	5.6	
120	2В125А ОСМ	аА0.339.288ТУ/02; ПО.070.052		15 / 15	24.0	36.0	150(50)	5.6	
121	2В125А-5	аА0.339.288ТУ/02, РД 11 0723	Г	15 / 15	24.0	36.0	150(50)	5.6	
122	2В125А-6	аА0.339.288ТУ/02Д1	Г	15 / 15	24.0	36.0	150(50)	5.6	
123	2В125А9	аА0.339.288ТУ/02	А, Г	15 / 15	24.0	36.0	150(50)	8.3	
124	2В133А	аА0.339.392ТУ/02		15 / 15	120.0	180.0	100(10)	8.0	
125	2В133А-5	аА0.339.392ТУ/02, РД 11 0723	Г	15 / 15	120.0	180.0	100	8.0	
126	2В133АР	аА0.339.392ТУ/02	Г	15 / 15	120.0	180.0	100(10)	8.0	
127	2В133АР-5	аА0.339.392ТУ/02, РД 11 0723	Г	15 / 15	120.0	180.0	100	8.0	
128	2В143А1-НТ	АЕЯР.432120.737ТУ		15 / 15	24.3	29.7	400(50)	3.2	
129	2В143А9-НТ	АЕЯР.432120.737ТУ	Г, А	15 / 15	24.3	29.7	400(50)	3.2	
130	2В143АН5-НТ	АЕЯР.432120.737ТУ, РД 11 0723	Г	15 / 15	24.3	29.7	400(50)	3.2	

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 49				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
131	2В143АС9-НТ	АЕЯР.432120.737ТУ	Г, А	15 / 15	24.3	29.7	400(50)	3.2	
132	2В143Б1-НТ	АЕЯР.432120.737ТУ		15 / 15	24.3	29.7	400(50)	3.8	
133	2В143Б9-НТ	АЕЯР.432120.737ТУ	Г	15 / 15	24.3	29.7	400(50)	3.8	
134	2В143БН5-НТ	АЕЯР.432120.737ТУ, РД 11 0723	Г	15 / 15	24.3	29.7	400(50)	3.8	
135	2В143БС9-НТ	АЕЯР.432120.737ТУ	Г, А	15 / 15	24.3	29.7	400(50)	3.8	
136	2В143В1-НТ	АЕЯР.432120.737ТУ		15 / 15	24.3	29.7	350(50)	4.9	
137	2В143В9-НТ	АЕЯР.432120.737ТУ	А	15 / 15	24.3	29.7	350(50)	4.9	
138	2В143ВН5-НТ	АЕЯР.432120.737ТУ, РД 11 0723	Г	15 / 15	24.3	29.7	350(50)	4.9	
139	2В143ВС9-НТ	АЕЯР.432120.737ТУ	А	15 / 15	24.3	29.7	350(50)	4.9	
140	2В158А9	АЕЯР.432120.161ТУ		9 / 9	2.9	3.4	180(50)	19.5 - 25.0	
141	2В169А-1	АЕЯР.432120.213ТУ	Г	9 / 9	8.0	12.0	150(50)	7.0	
142	2В169А9	АЕЯР.432120.161ТУ	Г	9 / 9	8.0	10.0	150(50)	8.0	
143	2В170А9	АЕЯР.432120.161ТУ	Г	9 / 9	19.8	24.2	250(50)	2.6	
144	2В173А9	АЕЯР.432130.483ТУ	А, Г	9 / 9	17.5	21.0	470(50)	8.9	
145	2В174А9	АЕЯР.432130.483ТУ	А, Г	9 / 9	2.43	2.97	550(50)	-	
146	2В174Б9	АЕЯР.432130.483ТУ	А, Г	9 / 9	2.97	3.63	550(50)	-	
147	2В174В9	АЕЯР.432130.483ТУ	А, Г	9 / 9	3.51	4.29	500(50)	-	
148	2В174Г9	АЕЯР.432130.483ТУ	А, Г	9 / 9	4.23	5.16	500(50)	-	
149	2В174Д9	АЕЯР.432130.483ТУ	А, Г	9 / 9	5.04	6.16	500(50)	-	
150	2В174Е9	АЕЯР.432130.483ТУ	А, Г	9 / 9	6.12	7.48	470(50)	-	
151	2В174Ж9	АЕЯР.432130.483ТУ	А, Г	9 / 9	7.36	9.02	450(50)	-	
152	2В175А9	АЕЯР.432130.483ТУ	А, Г	9 / 9	36.0	42.0	5(1000)	13.5	
153	3В110А	АЕЯР.432120.736ТУ		15 / 15	12.0	18.0	300(50)	2.5	
154	3В110А9	АЕЯР.432120.736ТУ	А, Г	15 / 15	12.0	18.0	300(50)	2.5	
155	3В110АН5	АЕЯР.432120.736ТУ, РД 11 0723	Г	15 / 15	12.0	18.0	300(50)	2.5	
156	3В110АС9	АЕЯР.432120.736ТУ	А, Г	15 / 15	12.0	18.0	300(50)	2.5	
157	3В110Б	АЕЯР.432120.736ТУ		15 / 15	14.4	21.6	300(50)	2.5	
158	3В110Б9	АЕЯР.432120.736ТУ	А, Г	15 / 15	14.4	21.6	300(50)	2.5	
159	3В110БН5	АЕЯР.432120.736ТУ, РД 11 0723	Г	15 / 15	14.4	21.6	300(50)	2.5	
160	3В110БС9	АЕЯР.432120.736ТУ	А, Г	15 / 15	14.4	21.6	300(50)	2.5	
161	3В110В	АЕЯР.432120.736ТУ		15 / 15	17.6	26.4	300(50)	2.5	

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 50				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
162	3В110В9	АЕЯР.432120.736ТУ	А, Г	15 / 15	17.6	26.4	300(50)	2.5	
163	3В110ВН5	АЕЯР.432120.736ТУ, РД 11 0723	Г	15 / 15	17.6	26.4	300(50)	2.5	
164	3В110ВС9	АЕЯР.432120.736ТУ	А, Г	15 / 15	17.6	26.4	300(50)	2.5	
165	3В110Г	АЕЯР.432120.736ТУ		15 / 15	12.0	18.0	150(50)	2.5	
166	3В110Г9	АЕЯР.432120.736ТУ	А, Г	15 / 15	12.0	18.0	150(50)	2.5	
167	3В110ГН5	АЕЯР.432120.736ТУ, РД 11 0723	Г	15 / 15	12.0	18.0	150(50)	2.5	
168	3В110ГС9	АЕЯР.432120.736ТУ	А, Г	15 / 15	12.0	18.0	150(50)	2.5	
169	3В110Д	АЕЯР.432120.736ТУ		15 / 15	14.4	21.6	150(50)	2.5	
170	3В110Д9	АЕЯР.432120.736ТУ	А, Г	15 / 15	14.4	21.6	150(50)	2.5	
171	3В110ДН5	АЕЯР.432120.736ТУ, РД 11 0723	Г	15 / 15	14.4	21.6	150(50)	2.5	
172	3В110ДС9	АЕЯР.432120.736ТУ	А, Г	15 / 15	14.4	21.6	150(50)	2.5	
173	3В110Е	АЕЯР.432120.736ТУ		15 / 15	17.6	26.4	150(50)	2.5	
174	3В110Е9	АЕЯР.432120.736ТУ	А, Г	15 / 15	17.6	26.4	150(50)	2.5	
175	3В110ЕН5	АЕЯР.432120.736ТУ, РД 11 0723	Г	15 / 15	17.6	26.4	150(50)	2.5	
176	3В110ЕС9	АЕЯР.432120.736ТУ	А, Г	15 / 15	17.6	26.4	150(50)	2.5	
177	3В110Ж	АЕЯР.432120.736ТУ		15 / 15	23.0	30.0	300(50)	2.5	
178	3В110Ж9	АЕЯР.432120.736ТУ	А, Г	15 / 15	23.0	30.0	300(50)	2.5	
179	3В110ЖН5	АЕЯР.432120.736ТУ, РД 11 0723	Г	15 / 15	23.0	30.0	300(50)	2.5	
180	3В110ЖС9	АЕЯР.432120.736ТУ	А, Г	15 / 15	23.0	30.0	300(50)	2.5	
181	3В143А	АЕЯР.432120.738ТУ		15 / 15	24.3	29.7	450(50)	3.2	
182	3В143А-5	АЕЯР.432120.738ТУ	Г	15 / 15	24.3	29.7	450(50)	3.2	
183	3В143А9	АЕЯР.432120.738ТУ	А	15 / 15	24.3	29.7	450(50)	3.2	
184	3В143АН5	АЕЯР.432120.738ТУ, РД 11 0723	Г	15 / 15	24.3	29.7	450(50)	3.2	
185	3В143АС9	АЕЯР.432120.738ТУ	А	15 / 15	24.3	29.7	450(50)	3.2	
186	3В143Б	АЕЯР.432120.738ТУ		15 / 15	24.3	29.7	450(50)	3.8	
187	3В143Б-5	АЕЯР.432120.738ТУ	Г	15 / 15	24.3	29.7	450(50)	3.8	
188	3В143Б9	АЕЯР.432120.738ТУ	А	15 / 15	24.3	29.7	450(50)	3.8	
189	3В143БН5	АЕЯР.432120.738ТУ, РД 11 0723	Г	15 / 15	24.3	29.7	450(50)	3.8	

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 51				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
190	3В143БС9	АЕЯР.432120.738ТУ	А	15 / 15	24.3	29.7	450(50)	3.8	
191	3В143В	АЕЯР.432120.738ТУ		15 / 15	24.3	29.7	400(50)	4.9	
192	3В143В-5	АЕЯР.432120.735ТУ	Г	15 / 15	24.3	29.7	400(50)	4.9	
193	3В143В9	АЕЯР.432120.738ТУ	А	15 / 15	24.3	29.7	400(50)	4.9	
194	3В143ВН5	АЕЯР.432120.738ТУ, РД 11 0723	Г	15 / 15	24.3	29.7	450(50)	4.9	
195	3В143ВС9	АЕЯР.432120.738ТУ	А	15 / 15	24.3	29.7	400(50)	4.9	
196	3В159АС	АЕЯР.432120.142ТУ	Г	15 / 15	61.0	75.0	120(50)	3.9	
197	3В159АС9	АЕЯР.432120.142ТУ	А	15 / 15	61.0	75.0	120(50)	3.9	
198	3В159АС91	АЕЯР.432120.142ТУ		15 / 15	61.0	75.0	150	3.45	
199	3В159ВС	АЕЯР.432120.142ТУ		15 / 15	61.0	75.0	120	3.45	
200	3В160А	АЕЯР.432120.142ТУ	Г	15 / 15	315.0	385.0	40(10)	3.9	
201	3В160А9	АЕЯР.432120.142ТУ	А	15 / 15	315.0	385.0	40(10)	3.9	
202	3В160Б	АЕЯР.432120.142ТУ	А	15 / 15	225.0	275.0	200(10)	3.9	
203	3В160Б9	АЕЯР.432120.142ТУ	А	15 / 15	225.0	275.0	200(10)	3.9	
204	3В160ВС	АЕЯР.432120.142ТУ	Г	15 / 15	375.0	475.0	-	3.4	
205	3В160ГС	АЕЯР.432120.142ТУ	Г	15 / 15	375.0	400.0	-	4.2	
206	3В160Д	АЕЯР.432120.142ТУ		15 / 15	400.0	600.0	500(1)	4.0	
207	3В160Е	АЕЯР.432120.142ТУ		15 / 15	400.0	600.0	500(1)	3.0	
208	3В178А9	АЕЯР.432120.813ТУ	А, Г	15 / 15	43.0	46.5	400(50)	2.05	
209	3В178АН5	АЕЯР.432120.813ТУ, РД 11 0723	Г	15 / 15	43.0	46.5	400(50)	2.05	
210	3В178АС9	АЕЯР.432120.813ТУ	А, Г	15 / 15	43.0	46.5	400(50)	2.05	
211	3В178АСН5	АЕЯР.432120.813ТУ, РД 11 0723	А, Г	15 / 15	43.0	46.5	400(50)	2.05	
212	3В179А9	АЕЯР.432120.813ТУ	А, Г	15 / 15	16.5	18.6	500(50)	3.0	
213	3В179АН5	АЕЯР.432120.813ТУ, РД 11 0723	Г	15 / 15	16.5	18.6	500(50)	3.0	
214	3В179АС9	АЕЯР.432120.813ТУ	А, Г	15 / 15	16.5	18.6	500(50)	3.0	
215	3В179АСН5	АЕЯР.432120.813ТУ, РД 11 0723	Г	15 / 15	16.5	18.6	500(50)	3.0	
216	3В180А9	АЕЯР.432120.813ТУ	А, Г	15 / 15	8.5	10.0	180(50)	11.0	

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 52				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
217	3В180АН5	АЕЯР.432120.813ТУ, РД 11 0723	Г	15 / 15	8.5	10.0	180(50)	11.0	
218	3В180АС9	АЕЯР.432120.813ТУ	А, Г	15 / 15	8.5	10.0	180(50)	11.0	
219	3В180АСН5	АЕЯР.432120.813ТУ, РД 11 0723	Г	15 / 15	8.5	10.0	180(50)	11.0	
220	3В181А9	АЕЯР.432120.813ТУ	А, Г	15 / 15	4.5	6.1	1496(50)	1.55	
221	3В181АН5	АЕЯР.432120.813ТУ, РД 11 0723	Г	15 / 15	4.5	6.1	1496(50)	1.55	
222	3В181АС9	АЕЯР.432120.813ТУ	А, Г	15 / 15	4.5	6.1	1496(50)	1.55	
223	3В181АСН5	АЕЯР.432120.813ТУ, РД 11 0723	Г	15 / 15	4.5	6.1	1496(50)	1.55	
224	3В182А9	АЕЯР.432120.813ТУ	А, Г	15 / 15	4.23	5.17	1800(50)	4.5	
225	3В182АН5	АЕЯР.432120.813ТУ, РД 11 0723	Г	15 / 15	4.23	5.17	1800(50)	4.5	
226	3В182АС9	АЕЯР.432120.813ТУ	А, Г	15 / 15	4.23	5.17	1800(50)	4.5	
227	3В182АСН5	АЕЯР.432120.813ТУ, РД 11 0723	Г	15 / 15	4.23	5.17	1800(50)	4.5	
228	3В183АН5	АЕЯР.432120.814ТУ, РД 11 0723	Г	15 / 15	0.3	0.4	3000(50)	3.5	
229	3В183АН6	АЕЯР.432120.814ТУ	Г	15 / 15	0.3	0.4	3000(50)	3.5	
230	3В183АСН5	АЕЯР.432120.814ТУ	Г	15 / 15	0.3	0.4	3000(50)	3.5	
231	3В183БН6	АЕЯР.432120.814ТУ	Г	15 / 15	0.3	0.45	2700(50)	2.85	
232	3В183ВН6	АЕЯР.432120.814ТУ	Г	15 / 15	0.3	0.5	2500(50)	2.29	
233	3В184АН5	АЕЯР.432120.814ТУ, РД 11 0723	Г	15 / 15	0.5	0.9	1500(50)	3.5	
234	3В184АН6	АЕЯР.432120.814ТУ	Г	15 / 15	0.5	0.9	1500(50)	3.5	
235	3В184БН6	АЕЯР.432120.814ТУ	Г	15 / 15	0.5	0.95	1000(50)	3.07	
236	3В184ВН6	АЕЯР.432120.814ТУ	Г	15 / 15	0.5	1.0	1000(50)	2.6	
237	3В185АН5	АЕЯР.432120.814ТУ, РД 11 0723	Г	15 / 15	1.0	1.9	1500(50)	3.5	

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 53				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
238	3В185АН6	АЕЯР.432120.814ТУ	Г	15 / 15	1.0	1.9	1500(50)	3.5	
239	3В185БН6	АЕЯР.432120.814ТУ	Г	15 / 15	1.0	1.95	1000(50)	3.26	
240	3В185ВН6	АЕЯР.432120.814ТУ	Г	15 / 15	1.0	2.00	1000(50)	2.95	
241	3В186АН5	АЕЯР.432120.814ТУ, РД 11 0723	Г	15 / 15	2.0	3.00	1500(50)	3.5	
242	3В186АН6	АЕЯР.432120.814ТУ	Г	15 / 15	2.0	3.00	1500(50)	3.5	
243	3В186БН6	АЕЯР.432120.814ТУ	Г	15 / 15	2.0	3.05	1000(50)	3.38	
244	3В186ВН6	АЕЯР.432120.814ТУ	Г	15 / 15	2.0	3.10	1000(50)	3.19	
<b>1.5 Стабилитроны и стабилосторы</b>									
<b>1.5.1 Стабилитроны и стабилосторы мощностью не более 0.3Вт</b>									
					1. Номинальное напряжение стабилизации /не более/, В; 2. Максимальный ток стабилизации, мА, не более; 3. Минимальный ток стабилизации, мА, не менее; 4. Температурный коэффициент напряжения стабилизации, %/ °С; 5. Максимальный температурный уход напряжения стабилизации, мВ				
1	2С1002А91	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	2.0	70	1.0	-0.065	-
2	2С1002Б91	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	4.7	30	1.0	-0.014	-
3	2С1002В91	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	5.1	27	1.0	-0.015	-
4	2С1002Г91	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	5.1	27	1.0	-0.004	-
5	2С1003А9	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	2.4	73	1.0	-0.068	-
6	2С1003Б9	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	2.7	65	1.0	-0.066	-
7	2С1003В9	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	3.0	58	1.0	-0.066	-
8	2С1003Г9	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	3.0	58	1.0	-0.067	-
9	2С1003Д9	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	3.0	58	1.0	-0.066	-
10	2С1003Е9	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	3.3	53	1.0	-0.066	-
11	2С1003Ж9	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	3.9	45	1.0	-0.045	-
12	2С1003И9	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	5.1	34	1.0	0.009	-
13	2С1003К9	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	5.6	31	1.0	0.024	-
14	2С1004А9	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	6.8	21	1.0	0.042	-
15	2С1004Б9	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	7.5	19	1.0	0.058	-
16	2С1005А9	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	6.8	26	1.0	0.042	-
17	2С1005Б9	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	75	2.3	1.0	0.106	-

Раздел 1										Перечень ЭКБ 03-2022 с. 54				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики									
					1	2	3	4	5					
18	2C1005B9	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	8.2	21	1.0	0.051	-					
19	2C1005Г9	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	8.2	21	1.0	0.049	-					
20	2C1005Д9	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	9.1	19	1.0	0.056	-					
21	2C102А	аА0.339.350ТУ		1 / 1	5.1	58.0	3.0	-0.01/+0.01	-					
22	2C107А	СМ3.362.810ТУ		1 / 1	0.7	120.0	1.0	-0.45/-0.1	-					
23	2C107А ОС	СМ3.362.810ТУ; аА0.339.190ТУ		1 / 1	0.7	120.0	1.0	-0.45/-0.1	-					
24	2C108А	аА0.339.436ТУ		33 / 33	6.4	10.0	3.0	±0.002	-					
25	2C108А ОСМ	аА0.339.436ТУ; П0.070.052		33 / 33	6.4	10.0	3.0	±0.002	-					
26	2C108Б	аА0.339.436ТУ		33 / 33	6.4	10.0	3.0	±0.001	-					
27	2C108Б ОСМ	аА0.339.436ТУ; П0.070.052		33 / 33	6.4	10.0	3.0	±0.001	-					
28	2C108В	аА0.339.436ТУ		33 / 33	6.4	10.0	3.0	±0.0005	-					
29	2C108В ОСМ	аА0.339.436ТУ; П0.070.052		33 / 33	6.4	10.0	3.0	±0.0005	-					
30	2C108Г	аА0.339.436ТУ		33 / 33	6.4	10.0	3.0	±0.002	-					
31	2C108Г ОСМ	аА0.339.436ТУ; П0.070.052		33 / 33	6.4	10.0	3.0	±0.002	-					
32	2C108Д	аА0.339.436ТУ		33 / 33	6.4	10.0	3.0	±0.001	-					
33	2C108Д ОСМ	аА0.339.436ТУ; П0.070.052		33 / 33	6.4	10.0	3.0	±0.001	-					
34	2C108Е	аА0.339.436ТУ		33 / 33	6.4	10.0	3.0	±0.0005	-					
35	2C108Е ОСМ	аА0.339.436ТУ; П0.070.052		33 / 33	6.4	10.0	3.0	±0.0005	-					
36	2C108Ж	аА0.339.436ТУ		33 / 33	6.4	10.0	3.0	±0.002	-					
37	2C108Ж ОСМ	аА0.339.436ТУ; П0.070.052		33 / 33	6.4	10.0	3.0	±0.002	-					
38	2C108И	аА0.339.436ТУ		33 / 33	6.4	10.0	3.0	±0.001	-					
39	2C108И ОСМ	аА0.339.436ТУ; П0.070.052		33 / 33	6.4	10.0	3.0	±0.001	-					
40	2C108К	аА0.339.436ТУ		33 / 33	6.4	10.0	3.0	±0.0005	-					
41	2C108К ОСМ	аА0.339.436ТУ; П0.070.052		33 / 33	6.4	10.0	3.0	±0.0005	-					
42	2C108Л	аА0.339.436ТУ		33 / 33	6.4	10.0	3.0	±0.001	-					



Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 55									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькостерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
43	2C108Л OCM	аА0.339.436ТУ; П0.070.052		33 / 33	6.4	10.0	3.0	±0.001	-
44	2C108М	аА0.339.436ТУ		33 / 33	6.4	10.0	3.0	±0.0005	-
45	2C108М OCM	аА0.339.436ТУ; П0.070.052		33 / 33	6.4	10.0	3.0	±0.0005	-
46	2C108Н	аА0.339.436ТУ		33 / 33	6.4	10.0	3.0	±0.001	-
47	2C108Н OCM	аА0.339.436ТУ; П0.070.052		33 / 33	6.4	10.0	3.0	±0.001	-
48	2C108П	аА0.339.436ТУ		33 / 33	6.4	10.0	3.0	±0.0005	-
49	2C108П OCM	аА0.339.436ТУ; П0.070.052		33 / 33	6.4	10.0	3.0	±0.0005	-
50	2C108Р	аА0.339.436ТУ		33 / 33	6.4	10.0	3.0	±0.0005	-
51	2C108Р OCM	аА0.339.436ТУ; П0.070.052		33 / 33	6.4	10.0	3.0	±0.0005	-
52	2C108С	аА0.339.436ТУ		33 / 33	6.4	10.0	3.0	±0.0005	-
53	2C108С OCM	аА0.339.436ТУ; П0.070.052		33 / 33	6.4	10.0	3.0	±0.0005	-
54	2C113А1	СМ3.362.816ТУ		1 / 1	1.3	100.0	1.0	-0.42/-0.2	-
55	2C113А1 OC	СМ3.362.816ТУ; аА0.339.190ТУ		1 / 1	1.3	100.0	1.0	-0.42/-0.2	-
56	2C117А	аА0.339.736ТУ		33 / 33	6.4	12.0	3.0	±0.002	2
57	2C117А OCM	аА0.339.736ТУ; П0.070.052		33 / 33	6.4	12.0	3.0	±0.002	2
58	2C117Б	аА0.339.736ТУ		33 / 33	6.4	12.0	3.0	±0.001	2
59	2C117Б OCM	аА0.339.736ТУ; П0.070.052		33 / 33	6.4	12.0	3.0	±0.001	2
60	2C117В	аА0.339.736ТУ		33 / 33	6.4	12.0	3.0	±0.0005	2
61	2C117В OCM	аА0.339.736ТУ; П0.070.052		33 / 33	6.4	12.0	3.0	±0.0005	2
62	2C117Г	аА0.339.736ТУ		33 / 33	6.4	12.0	3.0	±0.002	8
63	2C117Г OCM	аА0.339.736ТУ; П0.070.052		33 / 33	6.4	12.0	3.0	±0.002	8
64	2C117Д	аА0.339.736ТУ		33 / 33	6.4	12.0	3.0	±0.001	4
65	2C117Д OCM	аА0.339.736ТУ; П0.070.052		33 / 33	6.4	12.0	3.0	±0.001	4

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 56				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
66	2C117E	аА0.339.736ТУ		33 / 33	6.4	12.0	3.0	±0.0005	2
67	2C117E OCM	аА0.339.736ТУ; П0.070.052		33 / 33	6.4	12.0	3.0	±0.0005	2
68	2C117Ж	аА0.339.736ТУ		33 / 33	6.4	12.0	3.0	±0.002	8
69	2C117Ж OCM	аА0.339.736ТУ; П0.070.052		33 / 33	6.4	12.0	3.0	±0.002	8
70	2C117И	аА0.339.736ТУ		33 / 33	6.4	12.0	3.0	±0.001	4
71	2C117И OCM	аА0.339.736ТУ; П0.070.052		33 / 33	6.4	12.0	3.0	±0.001	4
72	2C117K	аА0.339.736ТУ		33 / 33	6.4	12.0	3.0	±0.0005	2
73	2C117K OCM	аА0.339.736ТУ; П0.070.052		33 / 33	6.4	12.0	3.0	±0.0005	2
74	2C117Л	аА0.339.736ТУ		33 / 33	6.4	12.0	3.0	±0.001	8
75	2C117Л OCM	аА0.339.736ТУ; П0.070.052		33 / 33	6.4	12.0	3.0	±0.001	8
76	2C117M	аА0.339.736ТУ		33 / 33	6.4	12.0	3.0	±0.0005	4
77	2C117M OCM	аА0.339.736ТУ; П0.070.052		33 / 33	6.4	12.0	3.0	±0.0005	4
78	2C117H	аА0.339.736ТУ		33 / 33	6.4	12.0	3.0	±0.0005	2
79	2C117H OCM	аА0.339.736ТУ; П0.070.052		33 / 33	6.4	12.0	3.0	±0.0005	2
80	2C117П	аА0.339.736ТУ		33 / 33	6.4	12.0	3.0	±0.0005	2
81	2C117П OCM	аА0.339.736ТУ; П0.070.052		33 / 33	6.4	12.0	3.0	±0.0005	2
82	2C119A1	CM3.362.816ТУ		1 / 1	1.9	100.0	1.0	-0.42/-0.2	-
83	2C119A1 OC	CM3.362.816ТУ; аА0.339.190ТУ		1 / 1	1.9	100.0	1.0	-0.42/-0.2	-
84	2C124Д-1	аА0.339.092ТУ	Г	1 / 1	2.4	20.8	0.25	-0.075	-
85	2C124Д-1H	аА0.339.092ТУ; PM 11 091.926	Г	1 / 1	2.4	20.8	0.25	-0.075	-
86	2C127Д-1	аА0.339.092ТУ	Г	1 / 1	2.7	18.5	0.25	-0.075	-
87	2C127Д-1H	аА0.339.092ТУ; PM 11 091.926	Г	1 / 1	2.7	18.5	0.25	-0.075	-
88	2C130Д-1	аА0.339.092ТУ	Г	1 / 1	3.0	16.7	0.25	-0.075	-

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 57									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
89	2C130Д-1Н	аА0.339.092ТУ; PM 11 091.926	Г	1 / 1	3.0	16.7	0.25	-0.075	-
90	2C133А	CM3.362.805ТУ		1 / 1	3.3	81.0	3.0	-0.11	-
91	2C133А ОС	CM3.362.805ТУ; аА0.339.190ТУ		1 / 1	3.3	81.0	3.0	-0.11	-
92	2C133В	CM3.362.839ТУ		1 / 1	3.3	37.5	1.0	-0.1/-0.02	-
93	2C133В ОС	CM3.362.839ТУ; аА0.339.190ТУ		1 / 1	3.3	37.5	1.0	-0.1/-0.02	-
94	2C133Г	CM3.362.839ТУ		1 / 1	3.3	37.5	1.0	-0.1/-0.02	-
95	2C133Г ОС	CM3.362.839ТУ; аА0.339.190ТУ		1 / 1	3.3	37.5	1.0	-0.1/-0.02	-
96	2C133Д-1	аА0.339.092ТУ	Г	1 / 1	3.3	15.2	0.25	-0.075	-
97	2C133Д-1Н	аА0.339.092ТУ; PM 11 091.926	Г	1 / 1	3.3	15.2	0.25	-0.075	-
98	2C136Д-1	аА0.339.092ТУ	Г	1 / 1	3.6	13.9	0.25	-0.07	-
99	2C136Д-1Н	аА0.339.092ТУ; PM 11 091.926	Г	1 / 1	3.6	13.9	0.25	-0.07	-
100	2C139А	CM3.362.805ТУ		1 / 1	3.9	70.0	3.0	-0.1	-
101	2C139А ОС	CM3.362.805ТУ; аА0.339.190ТУ		1 / 1	3.9	70.0	3.0	-0.1	-
102	2C139Д-1	аА0.339.092ТУ	Г	1 / 1	3.9	12.8	0.25	-0.065	-
103	2C139Д-1Н	аА0.339.092ТУ; PM 11 091.926	Г	1 / 1	3.9	12.8	0.25	-0.065	-
104	2C143Д-1	аА0.339.092ТУ	Г	1 / 1	4.3	11.6	0.25	-0.06	-
105	2C143Д-1Н	аА0.339.092ТУ; PM 11 091.926	Г	1 / 1	4.3	11.6	0.25	-0.06	-
106	2C147А	CM3.362.805ТУ		1 / 1	4.7	58.0	3.0	-0.09/+0.01	-
107	2C147А ОС	CM3.362.805ТУ; аА0.339.190ТУ		1 / 1	4.7	58.0	3.0	-0.09/+0.01	-
108	2C147В	CM3.362.839ТУ		1 / 1	4.7	26.5	1.0	-0.07	-
109	2C147В ОС	CM3.362.839ТУ; аА0.339.190ТУ		1 / 1	4.7	26.5	1.0	-0.07	-
110	2C147Г	CM3.362.839ТУ		1 / 1	4.7	26.5	1.0	-0.07	-
111	2C147Г ОС	CM3.362.839ТУ; аА0.339.190ТУ		1 / 1	4.7	26.5	1.0	-0.07	-

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 58				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
112	2C147T-1	СМ3.362.843ТУ	Г	1 / 1	4.7	10.6	1.0	-0.08	-
113	2C147T-1H	СМ3.362.843ТУ; PM 11 091.926	Г	1 / 1	4.7	10.6	1.0	-0.08	-
114	2C147Y-1	СМ3.362.843ТУ	Г	1 / 1	4.7	10.6	1.0	-0.08	-
115	2C147Y-1H	СМ3.362.843ТУ; PM 11 091.926	Г	1 / 1	4.7	10.6	1.0	-0.08	-
116	2C151T-1	СМ3.362.843ТУ	Г	1 / 1	5.1	10.0	1.0	-0.06/+0.03	-
117	2C151T-1H	СМ3.362.843ТУ; PM 11 091.926	Г	1 / 1	5.1	10.0	1.0	-0.06/+0.03	-
118	2C152A	АЕЯР.432120.290ТУ		1 / 1	5.1	55.0	0.05	-	-
119	2C152A OCM	АЕЯР.432120.290ТУ; П0.070.052		1 / 1	5.1	55.0	0.05	-	-
120	2C152Б	АЕЯР.432120.290ТУ		1 / 1	5.6	50.0	0.05	-	-
121	2C152Б OCM	АЕЯР.432120.290ТУ; П0.070.052		1 / 1	5.6	50.0	0.05	-	-
122	2C156A	СМ3.362.805ТУ		1 / 1	5.6	55.0	3.0	±0.05	-
123	2C156A OC	СМ3.362.805ТУ; аА0.339.190ТУ		1 / 1	5.6	55.0	3.0	±0.05	-
124	2C156Б9	аА0.339.478ТУ	Г	1 / 1	5.6	18.0	3.0	-0.04/+0.07	-
125	2C156B	СМ3.362.839ТУ		1 / 1	5.6	22.4	1.0	+0.05	-
126	2C156B OC	СМ3.362.839ТУ; аА0.339.190ТУ		1 / 1	5.6	22.4	1.0	+0.05	-
127	2C156Г	СМ3.362.839ТУ		1 / 1	5.6	22.4	1.0	+0.07	-
128	2C156Г OC	СМ3.362.839ТУ; аА0.339.190ТУ		1 / 1	5.6	22.4	1.0	+0.07	-
129	2C156T-1	СМ3.362.843ТУ	Г	1 / 1	5.6	9.0	1.0	-0.04/+0.06	-
130	2C156T-1H	СМ3.362.843ТУ; PM 11 091.926	Г	1 / 1	5.6	9.0	1.0	-0.04/+0.06	-
131	2C156Y-1	СМ3.362.843ТУ	Г	1 / 1	5.6	9.0	1.0	-0.04/+0.06	-
132	2C156Y-1H	СМ3.362.843ТУ; PM 11 091.926	Г	1 / 1	5.6	9.0	1.0	-0.04/+0.06	-
133	2C162A	ХЫЗ.369.004ТУ		3 / 3	6.2	22.0	3.0	-0.06	-
134	2C162A OCM	ХЫЗ.369.004ТУ; П0.070.052		3 / 3	6.2	22.0	3.0	-0.06	-
135	2C164M-1	СМ3.362.840ТУ	Г	1 / 1	6.4	3.0	0.5	±0.005	-

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 59									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
136	2C164M-1H	CM3.362.840TY; PM 11 091.926	Г	1 / 1	6.4	3.0	0.5	±0.005	-
137	2C168A	CM3.362.805TY		1 / 1	6.8	45.0	3.0	±0.06	-
138	2C168A OC	CM3.362.805TY; aA0.339.190TY		1 / 1	6.8	45.0	3.0	±0.06	-
139	2C168B	ХЫЗ.369.004TY		3 / 3	6.8	20.0	3.0	±0.05	-
140	2C168B OCM	ХЫЗ.369.004TY; П0.070.052		3 / 3	6.8	20.0	3.0	±0.05	-
141	2C168K-1	CM3.362.836TY	Г	1 / 1	6.8	2.94	0.1	+0.05	-
142	2C168K-1H	CM3.362.836TY; PM 11 091.926	Г	1 / 1	6.8	2.94	0.1	+0.05	-
143	2C170A	ХЫЗ.369.004TY		3 / 3	7.0	20.0	3.0	±0.01	-
144	2C170A OCM	ХЫЗ.369.004TY; П0.070.052		3 / 3	7.0	20.0	3.0	±0.01	-
145	2C175A	ХЫЗ.369.004TY		3 / 3	7.5	18.0	3.0	±0.04	-
146	2C175A OCM	ХЫЗ.369.004TY; П0.070.052		3 / 3	7.5	18.0	3.0	±0.04	-
147	2C175Ж	CM3.362.825TY		1 / 1	7.5	20.0	0.5	+0.07	-
148	2C175Ж OC	CM3.362.825TY; aA0.339.190TY		1 / 1	7.5	20.0	0.5	+0.07	-
149	2C175K-1	CM3.362.836TY	Г	1 / 1	7.5	2.66	0.1	+0.065	-
150	2C175K-1H	CM3.362.836TY; PM 11 091.926	Г	1 / 1	7.5	2.66	0.1	+0.065	-
151	2C175Ц	aA0.339.048TY		1 / 1	7.5	17.0	0.1	+0.065	-
152	2C175Ц OCM	aA0.339.048TY; П0.070.052		1 / 1	7.5	17.0	0.1	+0.065	-
153	2C182A	ХЫЗ.369.004TY		3 / 3	8.2	17.0	3.0	+0.04	-
154	2C182A OCM	ХЫЗ.369.004TY; П0.070.052		3 / 3	8.2	17.0	3.0	+0.04	-
155	2C182Ж	CM3.362.825TY		1 / 1	8.2	18.0	0.5	+0.08	-
156	2C182Ж OC	CM3.362.825TY; aA0.339.190TY		1 / 1	8.2	18.0	0.5	+0.08	-
157	2C182K-1	CM3.362.836TY	Г	1 / 1	8.2	2.44	0.1	+0.075	-
158	2C182K-1H	CM3.362.836TY; PM 11 091.926	Г	1 / 1	8.2	2.44	0.1	+0.075	-

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 60				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
159	2С182Ц	аА0.339.048ТУ		1 / 1	8.2	15.0	0.1	+0.07	-
160	2С182Ц ОСМ	аА0.339.048ТУ; П0.070.052		1 / 1	8.2	15.0	0.1	+0.07	-
161	2С191А	ХЫЗ.369.004ТУ		3 / 3	9.1	15.0	3.0	+0.06	-
162	2С191А ОСМ	ХЫЗ.369.004ТУ; П0.070.052		3 / 3	9.1	15.0	3.0	+0.06	-
163	2С191Ж	СМЗ.362.825ТУ		1 / 1	9.1	16.0	0.5	+0.09	-
164	2С191Ж ОС	СМЗ.362.825ТУ; аА0.339.190ТУ		1 / 1	9.1	16.0	0.5	+0.09	-
165	2С191К-1	СМЗ.362.836ТУ	Г	1 / 1	9.1	2.2	0.1	+0.08	-
166	2С191К-1Н	СМЗ.362.836ТУ; РМ 11 091.926	Г	1 / 1	9.1	2.2	0.1	+0.08	-
167	2С191Ц	аА0.339.048ТУ		1 / 1	9.1	14.0	0.1	+0.08	-
168	2С191Ц ОСМ	аА0.339.048ТУ; П0.070.052		1 / 1	9.1	14.0	0.1	+0.08	-
169	2С197А-1	АЕЯР.432120.375ТУ	Г	1 / 1	6.3	3.0	0.2	±0.002	±9.5
170	2С197Б-1	АЕЯР.432120.375ТУ	Г	1 / 1	6.3	3.0	0.2	±0.001	±4.7
171	2С197В-1	АЕЯР.432120.375ТУ	Г	1 / 1	6.3	3.0	0.2	±0.0005	±2.4
172	2С198А	АЕЯР.432120.376ТУ		1 / 1	6.3	15.0	0.2	±0.002	±9.5
173	2С198А ОСМ	АЕЯР.432120.376ТУ; П0.070.052		1 / 1	6.3	15.0	0.2	±0.002	±9.5
174	2С198Б	АЕЯР.432120.376ТУ		1 / 1	6.3	15.0	0.2	±0.001	±4.7
175	2С198Б ОСМ	АЕЯР.432120.376ТУ; П0.070.052		1 / 1	6.3	15.0	0.2	±0.001	±4.7
176	2С198В	АЕЯР.432120.376ТУ		1 / 1	6.3	15.0	0.2	±0.0005	±2.4
177	2С198В ОСМ	АЕЯР.432120.376ТУ; П0.070.052		1 / 1	6.3	15.0	0.2	±0.0005	±2.4
178	2С198Г	АЕЯР.432120.376ТУ		1 / 1	6.3	15.0	0.2	±0.002	±9.5
179	2С198Г ОСМ	АЕЯР.432120.376ТУ; П0.070.052		1 / 1	6.3	15.0	0.2	±0.002	±9.5
180	2С198Д	АЕЯР.432120.376ТУ		1 / 1	6.3	15.0	0.2	±0.001	±4.7
181	2С198Д ОСМ	АЕЯР.432120.376ТУ; П0.070.052		1 / 1	6.3	15.0	0.2	±0.001	±4.7
182	2С198Е	АЕЯР.432120.376ТУ		1 / 1	6.3	15.0	0.2	±0.0005	±2.4

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 61									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
183	2С198Е ОСМ	АЕЯР.432120.376ТУ; ПО.070.052		1 / 1	6.3	15.0	0.2	±0.0005	±2.4
184	2С198Ж	АЕЯР.432120.376ТУ		1 / 1	6.3	15.0	0.2	±0.002	±9.5
185	2С198Ж ОСМ	АЕЯР.432120.376ТУ; ПО.070.052		1 / 1	6.3	15.0	0.2	±0.002	±9.5
186	2С198И	АЕЯР.432120.376ТУ		1 / 1	6.3	15.0	0.2	±0.001	±4.7
187	2С198И ОСМ	АЕЯР.432120.376ТУ; ПО.070.052		1 / 1	6.3	15.0	0.2	±0.001	±4.7
188	2С198К	АЕЯР.432120.376ТУ		1 / 1	6.3	15.0	0.2	±0.0005	±2.4
189	2С198К ОСМ	АЕЯР.432120.376ТУ; ПО.070.052		1 / 1	6.3	15.0	0.2	±0.0005	±2.4
190	2С2001А9	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	10	14	1.0	0.063	-
191	2С2001Б9	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	10	14	1.0	0.063	-
192	2С2001В9	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	12	12	1.0	0.068	-
193	2С2001Г9	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	12	12	1.0	0.069	-
194	2С2002А9	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	10	18	1.0	0.061	-
195	2С2002Б9	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	10	18	1.0	0.064	-
196	2С2002В9	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	10	18	1.0	0.061	-
197	2С2002Г9	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	12	15	1.0	0.096	-
198	2С2003А9	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	15	9.0	1.0	0.074	-
199	2С2003Б9	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	16	9.0	1.0	0.075	-
200	2С2003В9	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	36	6.0	1.0	0.091	-
201	2С2003Г9	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	39	6.0	0.5	0.089	-
202	2С2004А9	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	15	12	1.0	0.076	-
203	2С2004Б9	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	16	11	1.0	0.076	-
204	2С2004В9	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	22	8.0	1.0	0.084	-
205	2С2004Г9	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	24	7.0	1.0	0.088	-
206	2С2004Д9	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	24	7.0	1.0	0.099	-
207	2С2006А9	АЕЯР.432120.795ТУ	А	37 / 37	9.1	5	1.0	0.085	
208	2С2006АН5	АЕЯР.432120.795ТУ, РД 11 0723	А, Г	37 / 37	9.1	5.0	1.0	0.085	
209	2С2006Б9	АЕЯР.432120.795ТУ	А	37 / 37	10	5.0	1.0	0.09	
210	2С2006БН5	АЕЯР.432120.795ТУ, РД 11 0723	А, Г	37 / 37	10	5.0	1.0	0.09	
211	2С2006В9	АЕЯР.432120.795ТУ	А	37 / 37	11	5.0	1.0	0.09	

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 62				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
212	2C2006BB5	АЕЯР.432120.795ТУ, РД 11 0723	А, Г	37 / 37	11	5.0	1.0	0.09	
213	2C2006Г9	АЕЯР.432120.795ТУ	А	37 / 37	12	5.0	1.0	0.095	
214	2C2006ГН5	АЕЯР.432120.795ТУ, РД 11 0723	А, Г	37 / 37	12	5.0	1.0	0.095	
215	2C2006Д9	АЕЯР.432120.795ТУ	А	37 / 37	13	5.0	1.0	0.095	
216	2C2006ДН5	АЕЯР.432120.795ТУ, РД 11 0723	А, Г	37 / 37	13	5.0	1.0	0.095	
217	2C2006Е9	АЕЯР.432120.795ТУ	А	37 / 37	15	5.0	1.0	0.1	
218	2C2006ЕН5	АЕЯР.432120.795ТУ, РД 11 0723	А, Г	37 / 37	15	5.0	1.0	0.1	
219	2C2006Ж9	АЕЯР.432120.795ТУ	А	37 / 37	16	5.0	1.0	0.1	
220	2C2006ЖН5	АЕЯР.432120.795ТУ, РД 11 0723	А, Г	37 / 37	16	5.0	1.0	0.1	
221	2C2006И9	АЕЯР.432120.795ТУ	А	37 / 37	18	5.0	1.0	0.1	
222	2C2006ИН5	АЕЯР.432120.795ТУ, РД 11 0723	А, Г	37 / 37	18	5.0	1.0	0.1	
223	2C2006К9	АЕЯР.432120.795ТУ	А	37 / 37	20	5.0	1.0	0.1	
224	2C2006КН5	АЕЯР.432120.795ТУ, РД 11 0723	А, Г	37 / 37	20	5.0	1.0	0.1	
225	2C2006Л9	АЕЯР.432120.795ТУ	А	37 / 37	22	5.0	1.0	0.1	
226	2C2006ЛН5	АЕЯР.432120.795ТУ, РД 11 0723	А, Г	37 / 37	22	5.0	1.0	0.1	
227	2C2006М9	АЕЯР.432120.795ТУ	А	37 / 37	24	5.0	1.0	0.1	
228	2C2006МН5	АЕЯР.432120.795ТУ, РД 11 0723	А, Г	37 / 37	24	5.0	1.0	0.1	
229	2C2006Н9	АЕЯР.432120.795ТУ	А	37 / 37	27	2.0	0.5	0.104	
230	2C2006НН5	АЕЯР.432120.795ТУ, РД 11 0723	А, Г	37 / 37	27	2.0	0.5	0.104	
231	2C2006П9	АЕЯР.432120.795ТУ	А	37 / 37	30	2.0	0.5	0.11	
232	2C2006ПН5	АЕЯР.432120.795ТУ, РД 11 0723	А, Г	37 / 37	30	2.0	0.5	0.11	
233	2C2006Р9	АЕЯР.432120.795ТУ	А	37 / 37	33	2.0	0.5	0.113	
234	2C2006РН5	АЕЯР.432120.795ТУ, РД 11 0723	А, Г	37 / 37	33	2.0	0.5	0.113	



Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 63									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
235	2С210Б	ХЫЗ.369.004ТУ		3 / 3	10.0	14.0	3.0	+0.06	-
236	2С210Б ОСМ	ХЫЗ.369.004ТУ; ПО.070.052		3 / 3	10.0	14.0	3.0	+0.06	-
237	2С210Ж	СМЗ.362.825ТУ		1 / 1	10.0	15.0	0.5	+0.09	-
238	2С210Ж ОС	СМЗ.362.825ТУ; аА0.339.190ТУ		1 / 1	10.0	15.0	0.5	+0.09	-
239	2С210К-1	СМЗ.362.836ТУ	Г	1 / 1	10.0	2.0	0.1	+0.09	-
240	2С210К-1Н	СМЗ.362.836ТУ; РМ 11 091.926	Г	1 / 1	10.0	2.0	0.1	+0.09	-
241	2С210Ц	аА0.339.048ТУ		1 / 1	10.0	12.5	0.1	+0.085	-
242	2С210Ц ОСМ	аА0.339.048ТУ; ПО.070.052		1 / 1	10.0	12.5	0.1	+0.085	-
243	2С211А9	аА0.339.478ТУ	Г	1 / 1	11.0	9.2	3.0	0/+0.095	-
244	2С211Ж	СМЗ.362.825ТУ		1 / 1	11.0	14.0	0.5	+0.092	-
245	2С211Ж ОС	СМЗ.362.825ТУ; аА0.339.190ТУ		1 / 1	11.0	14.0	0.5	+0.092	-
246	2С211И	ХЫЗ.369.004ТУ		3 / 3	11.0	13.0	3.0	+0.07	-
247	2С211И ОСМ	ХЫЗ.369.004ТУ; ПО.070.052		3 / 3	11.0	13.0	3.0	+0.07	-
248	2С211К-1	СМЗ.362.836ТУ	Г	1 / 1	11.0	1.8	0.1	+0.095	-
249	2С211К-1Н	СМЗ.362.836ТУ; РМ 11 091.926	Г	1 / 1	11.0	1.8	0.1	+0.095	-
250	2С211Ц	аА0.339.048ТУ		1 / 1	11.0	11.2	0.1	+0.085	-
251	2С211Ц ОСМ	аА0.339.048ТУ; ПО.070.052		1 / 1	11.0	11.2	0.1	+0.085	-
252	2С212В	ХЫЗ.369.004ТУ		3 / 3	12.0	12.0	3.0	+0.075	-
253	2С212В ОСМ	ХЫЗ.369.004ТУ; ПО.070.052		3 / 3	12.0	12.0	3.0	+0.075	-
254	2С212Ж	СМЗ.362.825ТУ		1 / 1	12.0	13.0	0.5	+0.095	-
255	2С212Ж ОС	СМЗ.362.825ТУ; аА0.339.190ТУ		1 / 1	12.0	13.0	0.5	+0.095	-
256	2С212К-1	СМЗ.362.836ТУ	Г	1 / 1	12.0	1.7	0.1	+0.095	-
257	2С212К-1Н	СМЗ.362.836ТУ; РМ 11 091.926	Г	1 / 1	12.0	1.7	0.1	+0.095	-
258	2С212Ц	аА0.339.048ТУ		1 / 1	12.0	10.6	0.1	+0.085	-

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 64				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
259	2C212Ц ОСМ	аА0.339.048ТУ; П0.070.052		1 / 1	12.0	10.6	0.1	+0.085	-
260	2C213Б	ХЫЗ.369.004ТУ		3 / 3	13.0	10.0	3.0	+0.075	-
261	2C213Б ОСМ	ХЫЗ.369.004ТУ; П0.070.052		3 / 3	13.0	10.0	3.0	+0.075	-
262	2C213Ж	СМЗ.362.825ТУ		1 / 1	13.0	12.0	0.5	+0.095	-
263	2C213Ж ОС	СМЗ.362.825ТУ; аА0.339.190ТУ		1 / 1	13.0	12.0	0.5	+0.095	-
264	2C215Ж	СМЗ.362.825ТУ		1 / 1	15.0	10.0	0.5	+0.1	-
265	2C215Ж ОС	СМЗ.362.825ТУ; аА0.339.190ТУ		1 / 1	15.0	10.0	0.5	+0.1	-
266	2C216Ж	СМЗ.362.825ТУ		1 / 1	16.0	9.4	0.5	+0.1	-
267	2C216Ж ОС	СМЗ.362.825ТУ; аА0.339.190ТУ		1 / 1	16.0	9.4	0.5	+0.1	-
268	2C218Ж	СМЗ.362.825ТУ		1 / 1	18.0	8.3	0.5	+0.1	-
269	2C218Ж ОС	СМЗ.362.825ТУ; аА0.339.190ТУ		1 / 1	18.0	8.3	0.5	+0.1	-
270	2C220Ж	СМЗ.362.825ТУ		1 / 1	20.0	7.5	0.5	+0.1	-
271	2C220Ж ОС	СМЗ.362.825ТУ; аА0.339.190ТУ		1 / 1	20.0	7.5	0.5	+0.1	-
272	2C222Ж	СМЗ.362.825ТУ		1 / 1	22.0	6.8	0.5	+0.1	-
273	2C222Ж ОС	СМЗ.362.825ТУ; аА0.339.190ТУ		1 / 1	22.0	6.8	0.5	+0.1	-
274	2C224Ж	СМЗ.362.825ТУ		1 / 1	24.0	6.3	0.5	+0.1	-
275	2C224Ж ОС	СМЗ.362.825ТУ; аА0.339.190ТУ		1 / 1	24.0	6.3	0.5	+0.1	-
276	2C235А	АЕЯР.432120.290ТУ		1 / 1	9.1	26.2	0.05	-	-
277	2C235А ОСМ	АЕЯР.432120.290ТУ; П0.070.052		1 / 1	9.1	26.2	0.05	-	-
278	2C235Б	АЕЯР.432120.290ТУ		1 / 1	12.0	20.4	0.05	-	-
279	2C235Б ОСМ	АЕЯР.432120.290ТУ; П0.070.052		1 / 1	12.0	20.4	0.05	-	-
280	2C235В	АЕЯР.432120.290ТУ		1 / 1	15.0	16.3	0.05	-	-
281	2C235В ОСМ	АЕЯР.432120.290ТУ; П0.070.052		1 / 1	15.0	16.3	0.05	-	-

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 65									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
282	2С235Г	АЕЯР.432120.290ТУ		1 / 1	24.0	9.9	0.05	-	-
283	2С235Г ОСМ	АЕЯР.432120.290ТУ; ПО.070.052		1 / 1	24.0	9.9	0.05	-	-
284	2С235Д	АЕЯР.432120.290ТУ		1 / 1	30.0	7.9	0.05	-	-
285	2С235Д ОСМ	АЕЯР.432120.290ТУ; ПО.070.052		1 / 1	30.0	7.9	0.05	-	-
286	2С4001Б9	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	3.3	85	1.0	-0.067	-
287	2С4001В9	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	4.7	45	1.0	-0.015	-
288	2С4001Г9	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	5.6	50	1.0	0.024	-
289	2С4002А91	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	5.1	58	1.0	-0.049	-
290	2С5003А9	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	12	23	1.0	0.071	-
291	2С5003Б9	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	12	18	1.0	0.069	-
292	2С5004И9	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	51	4.0	0.5	0.098	-
293	2С5005А9	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	15	19	1.0	0.075	-
294	2С5005Б9	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	18	16	1.0	0.078	-
295	2С5005В9	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	20	14	1.0	0.080	-
296	2С5006А9	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	51	4.0	0.5	0.099	-
297	Д818А	СМЗ.362.025ТУ		1 / 1	9.0	33.0	3.0	+0.02	-
298	Д818А ОС	СМЗ.362.025ТУ/Д6; аА0.339.190ТУ		1 / 1	9.0	33.0	3.0	+0.02	-
299	Д818Б	СМЗ.362.025ТУ		1 / 1	9.0	33.0	3.0	-0.02	-
300	Д818Б ОС	СМЗ.362.025ТУ/Д6; аА0.339.190ТУ		1 / 1	9.0	33.0	3.0	-0.02	-
301	Д818В	СМЗ.362.025ТУ		1 / 1	9.0	33.0	3.0	±0.01	-
302	Д818В ОС	СМЗ.362.025ТУ/Д6; аА0.339.190ТУ		1 / 1	9.0	33.0	3.0	±0.01	-
303	Д818Г	СМЗ.362.025ТУ		1 / 1	9.0	33.0	3.0	±0.005	-
304	Д818Г ОС	СМЗ.362.025ТУ/Д6; аА0.339.190ТУ		1 / 1	9.0	33.0	3.0	±0.005	-
305	Д818Д	СМЗ.362.025ТУ		1 / 1	9.0	33.0	3.0	±0.002	-
306	Д818Д ОС	СМЗ.362.025ТУ/Д6; аА0.339.190ТУ		1 / 1	9.0	33.0	3.0	±0.002	-
307	Д818Е	СМЗ.362.025ТУ		1 / 1	9.0	33.0	3.0	±0.001	-
308	Д818Е ОС	СМЗ.362.025ТУ/Д6; аА0.339.190ТУ		1 / 1	9.0	33.0	3.0	±0.001	-

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 66				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
309	Д818Ж	СМ3.362.025ТУ		1 / 1	8.5	33.0	3.0	±0.002	-
310	Д818Ж ОС	СМ3.362.025ТУ/Д6; аА0.339.190ТУ		1 / 1	8.5	33.0	3.0	±0.002	-
311	Д818Ж ОСМ	СМ3.362.025ТУ; П0.070.052		1 / 1	8.5	33.0	3.0	±0.002	-
312	Д818И	СМ3.362.025ТУ		1 / 1	8.5	33.0	3.0	±0.001	-
313	Д818И ОС	СМ3.362.025ТУ/Д6; аА0.339.190ТУ		1 / 1	8.5	33.0	3.0	±0.001	-
314	Д818И ОСМ	СМ3.362.025ТУ; П0.070.052		1 / 1	8.5	33.0	3.0	±0.001	-
1.5.2 Стабилитроны мощностью более 0.3 Вт, но не более 5 Вт									
1	2С4001А91	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	2.4	146	0.25	-0.063	-
2	2С4001Д91	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	6.2	56	0.25	0.028	-
3	2С4003А91	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	3.3	106	1.0	-0.066	-
4	2С4003Б91	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	4.7	74	1.0	-0.014	-
5	2С4003В91	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	5.1	69	1.0	-0.004	-
6	2С4003Г92	АЕЯР.432120.778ТУ		1 / 1	5.6	163	1.0	0.004	-
7	2С4003Д93	АЕЯР.432120.779ТУ		1 / 1	5.6	625	1.0	0.005	-
8	2С4003Е91	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	6.2	56	1.0	0.031	-
9	2С4003Ж92	АЕЯР.432120.778ТУ		1 / 1	5.1	137	5.0	0.011	-
10	2С4004А91	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	3.3	106	1.0	-0.059	-
11	2С4004Б91	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	3.9	90	1.0	-0.046	-
12	2С4004В91	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	4.7	74	1.0	-0.015	-
13	2С4004Г91	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	5.1	69	1.0	-0.005	-
14	2С4004Д91	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	5.6	63	1.0	0.014	-
15	2С4005А91	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	6.8	51	1.0	0.042	-
16	2С4005Б91	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	6.8	51	0.25	0.050	-
17	2С411А	аА0.339.550ТУ		2 / 2	/9.5/	40	3	+0.07	-
18	2С411А ОС	аА0.339.550ТУ/Д6; АЕЯР.430204.190ТУ		2 / 2	/9.5/	40	3	+0.07	-
19	2С411Б	аА0.339.550ТУ		2 / 2	/10.5/	36	3	+0.08	-
20	2С411Б ОС	аА0.339.550ТУ/Д6; АЕЯР.430204.190ТУ		2 / 2	/10.5/	36	3	+0.08	-
21	2С433А1	СМ3.362.819ТУ		1 / 1	3.3	229	3	-0.1	-

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 67									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
22	2C433A1 OC	CM3.362.819ТУ; aA0.339.190ТУ		1 / 1	3.3	229	3	-0.1	-
23	2C439A1	CM3.362.819ТУ		1 / 1	3.9	212	3	-0.1	-
24	2C439A1 OC	CM3.362.819ТУ; aA0.339.190ТУ		1 / 1	3.9	212	3	-0.1	-
25	2C447A1	CM3.362.819ТУ		1 / 1	4.7	190	3	-0.08/+0.03	-
26	2C447A1 OC	CM3.362.819ТУ; aA0.339.190ТУ		1 / 1	4.7	190	3	-0.08/+0.03	-
27	2C456A1	CM3.362.819ТУ		1 / 1	5.6	167	3	+0.05	-
28	2C456A1 OC	CM3.362.819ТУ; aA0.339.190ТУ		1 / 1	5.6	167	3	+0.05	-
29	2C468A1	CM3.362.823ТУ		1 / 1	6.8	142	3	+0.065	-
30	2C468A1 OC	CM3.362.823ТУ; aA0.339.190ТУ		1 / 1	6.8	142	3	+0.065	-
31	2C482A1	CM3.362.823ТУ		1 / 1	8.2	96	1	+0.08	-
32	2C482A1 OC	CM3.362.823ТУ; aA0.339.190ТУ		1 / 1	8.2	96	1	+0.08	-
33	2C487A	AEЯР.432120.588ТУ	A	54 / 54	3	125	0.5	-0.070	-
34	2C487Б	AEЯР.432120.588ТУ	A	54 / 54	3.3	115	0.5	-0.065	-
35	2C487B	AEЯР.432120.588ТУ	A	54 / 54	3.6	105	0.5	-0.060	-
36	2C487Г	AEЯР.432120.588ТУ	A	54 / 54	3.9	95	0.5	-0.050	-
37	2C487Д	AEЯР.432120.588ТУ	A	54 / 54	4.3	90	0.5	-0.025	-
38	2C487Е	AEЯР.432120.588ТУ	A	54 / 54	4.7	85	0.5	-0.010	-
39	2C487Ж	AEЯР.432120.588ТУ	A	54 / 54	5.1	80	0.5	+0.015	-
40	2C487И	AEЯР.432120.588ТУ	A	54 / 54	5.6	70	0.5	+0.025	-
41	2C487K	AEЯР.432120.588ТУ	A	54 / 54	6.2	64	0.5	+0.035	-
42	2C487Л	AEЯР.432120.588ТУ	A	54 / 54	6.8	58	0.5	+0.045	-
43	2C487M	AEЯР.432120.588ТУ	A	54 / 54	7.5	53	0.5	+0.050	-
44	2C487H	AEЯР.432120.588ТУ	A	54 / 54	8.2	47	0.5	+0.050	-
45	2C487П	AEЯР.432120.588ТУ	A	54 / 54	9.1	43	0.5	+0.060	-
46	2C487P	AEЯР.432120.588ТУ	A	54 / 54	10	40	0.5	+0.070	-
47	2C487C	AEЯР.432120.588ТУ	A	54 / 54	11	36	0.5	+0.070	-
48	2C487T	AEЯР.432120.588ТУ	A	54 / 54	12	32	0.5	+0.070	-
49	2C5001A92	AEЯР.432120.778ТУ		1 / 1	10	91	0.25	0.054	-
50	2C5001Б91	AEЯР.432120.780ТУ		1 / 1	12	29	1.0	0.068	-

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 68				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
51	2C5001B92	АЕЯР.432120.778ТУ		1 / 1	12	76	0.5	0.062	-
52	2C5001Г92	АЕЯР.432120.778ТУ		1 / 1	12	88	0.25	0.056	-
53	2C5002А91	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	12	29	1.0	0.068	-
54	2C5004А93	АЕЯР.432120.779ТУ		1 / 1	17	206	1.0	0.077	-
55	2C5004Б91	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	18	19	1.0	0.079	-
56	2C5004В91	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	20	18	1.0	0.080	-
57	2C5004Г92	АЕЯР.432120.778ТУ		1 / 1	30	23	0.25	0.087	-
58	2C5004Д92	АЕЯР.432120.778ТУ		1 / 1	33	21	0.25	0.087	-
59	2C5004Е93	АЕЯР.432120.779ТУ		1 / 1	36	97	1.0	0.082	-
60	2C5004Ж93	АЕЯР.432120.779ТУ		1 / 1	39	90	1.0	0.087	-
61	2C5004К92	АЕЯР.432120.778ТУ		1 / 1	51	18	0.25	0.087	-
62	2C5004Л93	АЕЯР.432120.779ТУ		1 / 1	100	35	1.0	0.108	-
63	2C5005Г91	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	24	15	1.0	0.082	-
64	2C5005Д91	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	36	10	0.25	0.089	-
65	2C5005Е91	АЕЯР.432120.780ТУ		1 / 1	39	9	0.25	0.090	-
66	2C510А1	СМ3.362.823ТУ		1 / 1	10	79	1	+0.1	-
67	2C510А1 OC	СМ3.362.823ТУ; аА0.339.190ТУ		1 / 1	10	79	1	+0.1	-
68	2C512А1	СМ3.362.823ТУ		1 / 1	12	67	1	+0.1	-
69	2C512А1 OC	СМ3.362.823ТУ; аА0.339.190ТУ		1 / 1	12	67	1	+0.1	-
70	2C515А1	СМ3.362.823ТУ		1 / 1	15	53	1	+0.1	-
71	2C515А1 OC	СМ3.362.823ТУ; аА0.339.190ТУ		1 / 1	15	53	1	+0.1	-
72	2C516А	аА0.339.550ТУ		2 / 2	/11.5/	32	3	+0.09	-
73	2C516А OC	аА0.339.550ТУ/Д6; АЕЯР.430204.190ТУ		2 / 2	/11.5/	32	3	+0.09	-
74	2C516Б	аА0.339.550ТУ		2 / 2	/13.5/	29	3	+0.095	-
75	2C516Б OC	аА0.339.550ТУ/Д6; АЕЯР.430204.190ТУ		2 / 2	/13.5/	29	3	+0.095	-
76	2C516В	аА0.339.550ТУ		2 / 2	/15.5/	24	3	+0.095	-
77	2C516В OC	аА0.339.550ТУ/Д6; АЕЯР.430204.190ТУ		2 / 2	/15.5/	24	3	+0.095	-
78	2C518А1	СМ3.362.823ТУ		1 / 1	18	45	1	+0.1	-

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 69									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
79	2C518A1 OC	CM3.362.823TY; aA0.339.190TY		1 / 1	18	45	1	+0.1	-
80	2C522A1	CM3.362.823TY		1 / 1	22	37	1	+0.1	-
81	2C522A1 OC	CM3.362.823TY; aA0.339.190TY		1 / 1	22	37	1	+0.1	-
82	2C524A1	CM3.362.823TY		1 / 1	24	33	1	+0.1	-
83	2C524A1 OC	CM3.362.823TY; aA0.339.190TY		1 / 1	24	33	1	+0.1	-
84	2C527A1	CM3.362.823TY		1 / 1	27	30	1	+0.1	-
85	2C527A1 OC	CM3.362.823TY; aA0.339.190TY		1 / 1	27	30	1	+0.1	-
86	2C530A1	CM3.362.823TY		1 / 1	30	27	1	+0.1	-
87	2C530A1 OC	CM3.362.823TY; aA0.339.190TY		1 / 1	30	27	1	+0.1	-
88	2C536A1	CM3.362.823TY		1 / 1	36	23	1	+0.1	-
89	2C536A1 OC	CM3.362.823TY; aA0.339.190TY		1 / 1	36	23	1	+0.1	-
90	2C551A1	CM3.362.827TY		1 / 1	51	14.6	1	+0.12	-
91	2C551A1 OCM	CM3.362.827TY; П0.070.052		1 / 1	51	14.6	1	+0.12	-
92	2C591A1	CM3.362.827TY		1 / 1	91	8.8	1	+0.12	-
93	2C591A1 OCM	CM3.362.827TY; П0.070.052		1 / 1	91	8.8	1	+0.12	-
94	2C600A1	CM3.362.827TY		1 / 1	100	8.1	1	+0.12	-
95	2C600A1 OCM	CM3.362.827TY; П0.070.052		1 / 1	100	8.1	1	+0.12	-
96	2C920A	УЖ3.362.015TY		34 / 34	120	42	5	+0.16	-
97	2C930A	УЖ3.362.015TY		34 / 34	130	38	5	+0.16	-
98	2C950A	УЖ3.362.015TY		34 / 34	150	33	2.5	+0.16	-
99	2C980A	УЖ3.362.015TY		34 / 34	180	28	2.5	+0.16	-
<b>1.5.3 Стабилитроны мощностью более 5 Вт, но не более 10Вт</b>									
1	Д815А	УЖ3.362.027TY		34 / 34	5.6	1400	50	+0.045	-
2	Д815А OC	УЖ3.362.027TY; aA0.339.190TY		34 / 34	5.6	1400	50	+0.045	-

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 70				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
3	Д815Б	УЖ3.362.027ТУ		34 / 34	6.8	1100	50	+0.05	-
4	Д815Б ОС	УЖ3.362.027ТУ; аА0.339.190ТУ		34 / 34	6.8	1100	50	+0.05	-
5	Д815В	УЖ3.362.027ТУ		34 / 34	8.2	950	50	+0.07	-
6	Д815В ОС	УЖ3.362.027ТУ; аА0.339.190ТУ		34 / 34	8.2	950	50	+0.07	-
7	Д815Г	УЖ3.362.027ТУ		34 / 34	10	800	25	+0.08	-
8	Д815Г ОС	УЖ3.362.027ТУ; аА0.339.190ТУ		34 / 34	10	800	25	+0.08	-
9	Д815Д	УЖ3.362.027ТУ		34 / 34	12	650	25	+0.09	-
10	Д815Д ОС	УЖ3.362.027ТУ; аА0.339.190ТУ		34 / 34	12	650	25	+0.09	-
11	Д815Е	УЖ3.362.027ТУ		34 / 34	15	550	25	+0.1	-
12	Д815Е ОС	УЖ3.362.027ТУ; аА0.339.190ТУ		34 / 34	15	550	25	+0.1	-
13	Д815Ж	УЖ3.362.027ТУ		34 / 34	18	450	25	+0.11	-
14	Д815Ж ОС	УЖ3.362.027ТУ; аА0.339.190ТУ		34 / 34	18	450	25	+0.11	-
15	Д816А	УЖ3.362.027ТУ		34 / 34	22	230	10	+0.12	-
16	Д816А ОС	УЖ3.362.027ТУ; аА0.339.190ТУ		34 / 34	22	230	10	+0.12	-
17	Д816Б	УЖ3.362.027ТУ		34 / 34	27	180	10	+0.12	-
18	Д816Б ОС	УЖ3.362.027ТУ; аА0.339.190ТУ		34 / 34	27	180	10	+0.12	-
19	Д816В	УЖ3.362.027ТУ		34 / 34	32	150	10	+0.12	-
20	Д816В ОС	УЖ3.362.027ТУ; аА0.339.190ТУ		34 / 34	32	150	10	+0.12	-
21	Д816Г	УЖ3.362.027ТУ		34 / 34	39	130	10	+0.12	-
22	Д816Г ОС	УЖ3.362.027ТУ; аА0.339.190ТУ		34 / 34	39	130	10	+0.12	-
23	Д816Д	УЖ3.362.027ТУ		34 / 34	47	110	10	+0.12	-
24	Д816Д ОС	УЖ3.362.027ТУ; аА0.339.190ТУ		34 / 34	47	110	10	+0.12	-
25	Д817А	УЖ3.362.027ТУ		34 / 34	56	96	5	+0.14	-



Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 71				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
26	Д817А ОС	УЖ3.362.027ТУ; аА0.339.190ТУ		34 / 34	56	96	5	+0.14	-
27	Д817Б	УЖ3.362.027ТУ		34 / 34	68	75	5	+0.14	-
28	Д817Б ОС	УЖ3.362.027ТУ; аА0.339.190ТУ		34 / 34	68	75	5	+0.14	-
29	Д817В	УЖ3.362.027ТУ		34 / 34	82	60	5	+0.14	-
30	Д817В ОС	УЖ3.362.027ТУ; аА0.339.190ТУ		34 / 34	82	60	5	+0.14	-
31	Д817Г	УЖ3.362.027ТУ		34 / 34	100	50	5	+0.14	-
32	Д817Г ОС	УЖ3.362.027ТУ; аА0.339.190ТУ		34 / 34	100	50	5	+0.14	-
<b>1.5.4 Стабилитроны прецизионные термокомпенсированные</b>									
1	2СП101А	АЕЯР.432120.781ТУ		1 / 1	6.1	11	0.5	±0.002 (при t от 5 до 60 °С)	7.0 (при t от 5 до 60 °С)
2	2СП101Б	АЕЯР.432120.781ТУ		1 / 1	6.1	11	0.5	±0.002 (при t от 5 до 60 °С)	7.0 (при t от 5 до 60 °С)
3	2СП201А	АЕЯР.432120.781ТУ		1 / 1	6.1	11	0.5	±0.001 (при t от 5 до 60 °С)	3.5 (при t от 5 до 60 °С)
4	2СП201Б	АЕЯР.432120.781ТУ		1 / 1	6.1	11	0.5	±0.001 (при t от 5 до 60 °С)	3.5 (при t от 5 до 60 °С)
5	2СП301А	АЕЯР.432120.781ТУ		1 / 1	6.1	11	0.5	±0.0002 (при t от 5 до 60 °С)	0.7 (при t от 5 до 60 °С)
6	2СП401А	АЕЯР.432120.781ТУ		1 / 1	6.1	11	0.5	±0.0002 (при t от 5 до 60 °С)	0.7 (при t от 5 до 60 °С)
7	2СП401Б	АЕЯР.432120.781ТУ		1 / 1	6.1	11	0.5	±0.0002 (при t от 5 до 60 °С)	0.7 (при t от 5 до 60 °С)

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 72				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
8	2СП401В	АЕЯР.432120.781ТУ		1 / 1	6.1	11	0.5	±0.0002 (при t от 5 до 60 °С)	0.7 (при t от 5 до 60 °С)
9	2СП401Г	АЕЯР.432120.781ТУ		1 / 1	6.1	11	0.5	±0.0002 (при t от 5 до 60 °С)	0.7 (при t от 5 до 60 °С)
10	2СП401Д	АЕЯР.432120.781ТУ		1 / 1	6.1	11	0.5	±0.0002 (при t от 5 до 60 °С)	0.7 (при t от 5 до 60 °С)
11	2СП401Е	АЕЯР.432120.781ТУ		1 / 1	6.1	11	0.5	±0.0002 (при t от 5 до 60 °С)	0.7 (при t от 5 до 60 °С)
12	2СП501А	АЕЯР.432120.781ТУ		1 / 1	6.1	11	0.5	±0.0002 (при t от 5 до 60 °С)	0.7 (при t от 5 до 60 °С)
13	2СП501Б	АЕЯР.432120.781ТУ		1 / 1	6.1	11	0.5	±0.0005 (при t от 5 до 60 °С)	1.75 (при t от 5 до 60 °С)
14	2СП501В	АЕЯР.432120.781ТУ		1 / 1	6.1	11	0.5	±0.0005 (при t от 5 до 60 °С)	1.75 (при t от 5 до 60 °С)
15	2СП501Г	АЕЯР.432120.781ТУ		1 / 1	6.1	11	0.5	±0.0005 (при t от 5 до 60 °С)	1.75 (при t от 5 до 60 °С)
16	2СП501Д	АЕЯР.432120.781ТУ		1 / 1	6.1	11	0.5	±0.0005 (при t от 5 до 60 °С)	1.75 (при t от 5 до 60 °С)
<b>1.6 Ограничители напряжения</b>									
<b>1.6.1 Ограничители напряжения с максимально допустимой импульсной рассеиваемой мощностью 1.5 кВт</b>									
1. Напряжение пробоя номинальное, В; 2. Импульсное напряжение ограничения, В; 3. Постоянный обратный ток, мкА									
1	2Р236А2	АЕЯР.432120.291ТУ	Г	1 / 1	320.0	не более 438	не более 5		
2	2Р236А3	АЕЯР.432120.291ТУ		1 / 1	320.0	не более 438	не более 5		
3	2Р242А	АЕЯР.432120.583ТУ	Г	1 / 1	18.0	24.6	15.0		
4	2Р303А	АЕЯР.432120.774ТУ		1 / 1	3.5 - 4.3	7.5	5000.0		

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 73				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
5	2Р303Б92	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	6.4 - 7.2	8.5	300.0		
6	2Р303В92	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	6.4 - 7.2	9.2	1000.0		
7	2Р303Г9	АЕЯР.432120.773ТУ		1 / 1	6.4 - 7.2	11.0	800.0		
8	2Р303Г92	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	6.4 - 7.2	11.0	1000.0		
9	2Р303Д92	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	6.4 - 7.2	11.0	500.0		
10	2Р303Е92	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	7.1 - 7.9	12.0	500.0		
11	2Р303Ж9	АЕЯР.432120.773ТУ		1 / 1	9.5 - 10.5	15.0	10.0		
12	2Р303Ж92	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	9.5 - 10.5	15.0	10.0		
13	2Р303И92	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	9.5 - 10.5	15.0	20.0		
14	2Р304А9	АЕЯР.432120.773ТУ		1 / 1	14.0 - 16.0	22.0	5.0		
15	2Р304А92	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	14.0 - 16.0	22.0	5.0		
16	2Р304Б92	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	15.0 - 17.0	23.0	5.0		
17	2Р304В92	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	17.0 - 19.0	26.0	5.0		
18	2Р304Г92	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	19.0 - 21.0	28.0	5.0		
19	2Р304Д92	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	21.0 - 23.0	31.0	5.0		
20	2Р304Е92	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	31.0 - 35.0	46.0	5.0		
21	2Р304Ж92	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	34.0 - 38.0	50.0	5.0		
22	2Р304И92	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	34.0 - 38.0	50.0	1.0		
23	2Р304К9	АЕЯР.432120.773ТУ		1 / 1	34.0 - 38.0	50.0	5.0		
24	2Р304К92	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	34.0 - 38.0	50.0	0.2		
25	2Р304Л9	АЕЯР.432120.773ТУ		1 / 1	37.0 - 41.0	54.0	5.0		
26	2Р304Л92	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	37.0 - 41.0	54.0	5.0		
27	2Р304М92	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	60.0 - 66.0	87.0	5.0		
28	2Р304Н92	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	64.0 - 71.0	94.0	1.0		
29	2Р304П92	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	83.0 - 92.0	121.0	1.0		
30	2Р304Р92	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	86.0 - 95.0	126.0	5.0		
31	2Р304С91	АЕЯР.432120.773ТУ		1 / 1	143 - 158	207.0	1.0		
32	2Р304С92	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	143 - 158	207.0	1.0		
33	2Р304Т92	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	209.0 - 231.0	328.0	0.2		
34	2Р304У91	АЕЯР.432120.773ТУ		1 / 1	190.0 - 210.0	274.0	1.0		
35	2Р304У92	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	190.0 - 210.0	274.0	1.0		
36	2Р304Ф92	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	418.0 - 462.0	602.0	1.0		
37	2С401А2	аА0.339.301ТУ	Г	1 / 1	6.8	10.8	1000.0		
38	2С408А2	аА0.339.438ТУ	Г	1 / 1	6.2	8.5	300.0		
39	2С501А2	аА0.339.301ТУ	Г	1 / 1	15.0	22.0	5.0		

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 74				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/кальководерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
40	2C501B2	aA0.339.301TY	Г	1 / 1	30.0	43.5	5.0		
41	2C514A12	aA0.339.500TY	Г	1 / 1	62.0	89.0	5.0		
42	2C514A2	aA0.339.500TY	Г	1 / 1	62.0	85.0	5.0		
43	2C514B12	aA0.339.500TY	Г	1 / 1	68.0	98.0	5.0		
44	2C514B2	aA0.339.500TY	Г	1 / 1	68.0	92.0	5.0		
45	2C514B12	aA0.339.500TY	Г	1 / 1	82.0	118.0	5.0		
46	2C514B2	aA0.339.500TY	Г	1 / 1	82.0	113.0	5.0		
47	2C602A12	aA0.339.500TY	Г	1 / 1	110.0	158.0	5.0		
48	2C602A2	aA0.339.500TY	Г	1 / 1	110.0	152.0	5.0		
49	2C603A12	aA0.339.664TY	Г	1 / 1	150.0	215.0	5.0		
50	2C603A2	aA0.339.664TY	Г	1 / 1	150.0	207.0	5.0		
51	2C603B12	aA0.339.664TY	Г	1 / 1	200.0	287.0	5.0		
52	2C603B2	aA0.339.664TY	Г	1 / 1	200.0	274.0	5.0		
1.6.2 Малоемкостные ограничители напряжения с максимально допустимой импульсной рассеиваемой мощностью 1.5 кВт									
1. Напряжение пробоя номинальное, В; 2. Импульсное напряжение ограничения, В; 3. Постоянный обратный ток, мкА; 4. Общая емкость при смещении 0.1 В, пФ, не более									
1	2C416A12	AEЯP.432120.049TY	Г	1 / 1	7.6	12.0	1000	100	
2	2C416A2	AEЯP.432120.049TY	Г	1 / 1	7.6	11.0	1000	100	
3	2C517A12	aA0.339.665TY	Г	1 / 1	15.0	22.0	5	100	
4	2C517A2	aA0.339.665TY	Г	1 / 1	15.0	21.2	5	100	
5	2C517B12	aA0.339.665TY	Г	1 / 1	22.0	30.6	5	100	
6	2C517B2	aA0.339.665TY	Г	1 / 1	22.0	29.4	5	100	
7	2C517B12	aA0.339.665TY	Г	1 / 1	39.0	54.1	5	100	
8	2C517B2	aA0.339.665TY	Г	1 / 1	39.0	51.7	5	100	
9	2C517Г12	aA0.339.665TY	Г	1 / 1	75.0	104.0	5	90	
10	2C517Г2	aA0.339.665TY	Г	1 / 1	75.0	99.0	5	90	
11	2C521A12	AEЯP.432120.049TY	Г	1 / 1	11.7	18.0	5	100	
12	2C521A2	AEЯP.432120.049TY	Г	1 / 1	11.7	16.8	5	100	
13	2C604A12	aA0.339.665TY	Г	1 / 1	110.0	152.0	5	90	
14	2C604A2	aA0.339.665TY	Г	1 / 1	110.5	146.0	5	90	
15	2C604B12	aA0.339.665TY	Г	1 / 1	200.0	276.0	5	90	
16	2C604B2	aA0.339.665TY	Г	1 / 1	200.0	263.0	5	90	

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 75				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/ калько-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
1.6.3 Ограничители напряжения с максимально допустимой импульсной рассеиваемой мощностью 5.0 кВт									
					1. Напряжение пробоя номинальное, В; 2. Импульсное напряжение ограничения, В; 3. Постоянный обратный ток, мкА				
1	2P488A	АЕЯР.432120.774ТУ		1 / 1	43 - 47	70	5		
2	2P488Б	АЕЯР.432120.774ТУ		1 / 1	75 - 83	121	5		
3	2C801A	аА0.339.380ТУ		1 / 1	33	47	5		
4	2C802A	аА0.339.380ТУ		1 / 1	16	21	5		
5	2C802A1	аА0.339.380ТУ		1 / 1	16	23.5	5		
6	2C802Б	аА0.339.380ТУ		1 / 1	36	46	5		
7	2C802Б1	аА0.339.380ТУ		1 / 1	36	52	5		
8	2C803A	аА0.339.380ТУ		1 / 1	68	92	5		
9	2C803A1	аА0.339.380ТУ		1 / 1	68	98	5		
10	2C803Б	аА0.339.380ТУ		1 / 1	82	113	5		
11	2C803Б1	аА0.339.380ТУ		1 / 1	82	118	5		
12	2C901A	аА0.339.380ТУ		1 / 1	110	152	5		
13	2C901A1	аА0.339.380ТУ		1 / 1	110	158	5		
14	2C901Б	аА0.339.380ТУ		1 / 1	200	274	5		
15	2C901Б1	аА0.339.380ТУ		1 / 1	200	287	5		
1.6.4 Симметричные ограничители напряжения с максимально допустимой импульсной рассеиваемой мощностью 1.5 кВт									
1	2P192A-5	АЕЯР.432120.671ТУ, РД 11 0723	Г	37 / 37	36.5 - 42.0	56.0	5.0		
2	2P192A-9	АЕЯР.432120.671ТУ	А, Г	37 / 37	36.5 - 42.0	56.0	5.0		
3	2P192Б-5	АЕЯР.432120.671ТУ, РД 11 0723	Г	37 / 37	34.5 - 40.0	54.0	5.0		
4	2P192Б-9	АЕЯР.432120.671ТУ	А, Г	37 / 37	34.5 - 40.0	54.0	5.0		
5	2P192В-5	АЕЯР.432120.671ТУ, РД 11 0723	Г	37 / 37	33.0 - 38.0	53.1	1.0		
6	2P192В-9	АЕЯР.432120.671ТУ	А, Г	37 / 37	33.0 - 38.0	53.1	1.0		
7	2P192Г-5	АЕЯР.432120.671ТУ, РД 11 0723	Г	37 / 37	40.0 - 45.0	62.0	1.0		
8	2P192Г-9	АЕЯР.432120.671ТУ	А, Г	37 / 37	40.0 - 45.0	62.0	1.0		
9	2PC301A92	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	7.1 - 7.9	12.0	500.0		
10	2PC302A92	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	15.0 - 17.0	23.0	5.0		

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 76				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/кальк-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
11	2PC302B92	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	17.0 - 19.0	26.0	5.0		
12	2PC302B92	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	19.0 - 21.0	28.0	5.0		
13	2PC302Г92	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	21.0 - 23.0	31.0	5.0		
14	2PC302Д92	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	34.0 - 38.0	50.0	1.0		
15	2C401BC2	аА0.339.301ТУ	Г	1 / 1	7.5	11.7	1000.0		
16	2C501AC2	аА0.339.301ТУ	Г	1 / 1	15.0	22.0	5.0		
17	2C501BC2	аА0.339.301ТУ	Г	1 / 1	30.0	43.5	5.0		
18	2C503AC2	аА0.339.387ТУ	Г	1 / 1	12.0	17.0	5.0		
19	2C503BC2	аА0.339.387ТУ	Г	1 / 1	33.0	47.0	5.0		
20	2C503BC2	аА0.339.387ТУ	Г	1 / 1	39.0	56.0	5.0		
<b>1.6.5 Ограничители напряжения с максимальной допустимой импульсной рассеиваемой мощностью 10.0 кВт</b>									
1	2Р486А	АЕЯР.432120.583ТУ	Г	1 / 1	400	525	25		
<b>1.6.6 Многоканальные ограничители напряжения, в том числе малоемкостные, с максимально допустимой импульсной рассеиваемой мощностью 0.3 кВт</b>									
					1. Напряжение пробоя номинальное, В; 2. Импульсное напряжение ограничения, В; 3. Постоянный обратный ток, мкА; 4. Общая емкость ограничителя напряжения, пФ при напряжении смещения 0 В, на частоте 1 МГц; 5. Условное обозначение корпуса				
1	2PM101AC9	АЕЯР.432120.775ТУ		1 / 1	6.0 - 7.6	15	0.5	350	Н02.8-1В
2	2PM303AC9	АЕЯР.432120.775ТУ		1 / 1	17 - 19	30	1.0	12	Н02.8-1В
3	2PC101AC9	АЕЯР.432120.775ТУ		1 / 1	6.0 - 7.6	11	20.0	75	Н02.8-1В
<b>1.6.7 Ограничители напряжения с максимальной допустимой импульсной рассеиваемой мощностью 0.175 кВт</b>									
1	2Р1205А9	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	17 - 19	26	1	-	КД-36
<b>1.6.8 Малоемкостные ограничители напряжения с максимальной допустимой импульсной рассеиваемой мощностью 0.3 кВт</b>									
1	2PM301А9	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	3.5 - 5.9	9	1000	50	КД-36
2	2PM302А9	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	14.0 - 16.0	25	1	60	КД-36
<b>1.6.9 Симметричные ограничители напряжения с максимальной допустимой импульсной рассеиваемой мощностью 3.0 кВт</b>									
1	2РС401А92	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	34.0 - 38.0	50	5	-	КД-42А
<b>1.6.10 Ограничители напряжения с максимальной допустимой импульсной рассеиваемой мощностью 0.6 кВт</b>									
1	2Р244А91	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	6.4 - 7.2	10	800.0	-	КД-42
2	2Р244Б91	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	6.4 - 7.2	10	600.0	-	КД-42

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 77				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
3	2P244B91	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	11.0 - 13.0	17	5.0	-	КД-42
4	2P245A91	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	13.0 - 15.0	20	5.0	-	КД-42
5	2P245B91	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	17.0 - 19.0	25	1.0	-	КД-42
6	2P245B91	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	17.0 - 19.0	25	5.0	-	КД-42
7	2P245Г91	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	34.0 - 38.0	50	1.0	-	КД-42
8	2P245Д91	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	37.0 - 41.0	54	5.0	-	КД-42
9	2P245Е91	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	37.0 - 41.0	52	0.2	-	КД-42
10	2P245Ж91	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	53.0 - 59.0	80	1.0	-	КД-42
11	2P245И91	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	53.0 - 59.0	80	5.0	-	КД-42
12	2P245К91	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	57.0 - 63.0	83	1.0	-	КД-42
13	2P245Л91	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	64.0 - 71.0	95	1.0	-	КД-42
14	2P245М91	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	71.0 - 79.0	103	1.0	-	КД-42
15	2P245Н91	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	95.0 - 105.0	137	5.0	-	КД-42
16	2P245П91	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	142.0 - 158.0	210	1.0	-	КД-42
17	2P245Р91	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	190.0 - 210.0	274	1.0	-	КД-42
<b>1.6.11 Симметричные ограничители напряжения с максимальной допустимой импульсной рассеиваемой мощностью 0.6 кВт</b>									
1	2РС201А91	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	6.4 - 7.2	10	800	-	КД-42
2	2РС201Б91	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	6.4 - 7.2	11	800	-	КД-42
3	2РС201В91	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	11.0 - 13.0	17	5	-	КД-42
4	2РС202А91	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	13.0 - 15.0	20	5	-	КД-42
5	2РС202Б91	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	17.0 - 19.0	25	5	-	КД-42
6	2РС202В91	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	37.0 - 41.0	54	5	-	КД-42
7	2РС202Г91	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	40.0 - 44.0	60	1	-	КД-42
8	2РС202Д91	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	44.0 - 52.0	65	5	-	КД-42
9	2РС202Е91	АЕЯР.432120.772ТУ		1 / 1	53.0 - 59.0	80	5	-	КД-42
<b>1.6.12 Симметричные ограничители напряжения с максимальной допустимой импульсной рассеиваемой мощностью 15 кВт</b>									
1	2РС601А	АЕЯР.432120.774ТУ		1 / 1	19.0 - 24.0	31	5000	-	КД-7К
2	2РС601Б	АЕЯР.432120.774ТУ		1 / 1	36.0 - 46.0	60	10	-	КД-7К
3	2РС601В	АЕЯР.432120.774ТУ		1 / 1	240.0 - 280.0	370	10	-	КД-7К
<b>1.6.13 Бескорпусные симметричные ограничители напряжения с максимальной допустимой импульсной рассеиваемой мощностью 0.6 кВт</b>									
1	2РС203АН6	АЕЯР.432120.846ТУ	Г	1 / 1	105.0 - 116.0	152	1	-	БЕСКОРП.
2	2РС203БН6	АЕЯР.432120.846ТУ	Г	1 / 1	100.0 - 120.0	152	1	-	БЕСКОРП.

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 78				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/ калько-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
1.7 Генераторы шума					1. Спектральная плотность напряжения шума, мкВ/Гц <sup>1/2</sup> ; 2. Граничная частота, Гц				
1	2Г103А9	АЕЯР.432120.782ТУ	А	54 / 54	30.0	1Е6			
2	2Г201А	АЕЯР.432120.865ТУ		70 / 70	6.5 - 8.0	-			
3	2Г401А	ТТ3.369.008ТУ		1 / 1	7.0	2.5Е6			
4	2Г401А ОС	ТТ3.369.008ТУ; аА0.339.190ТУ		1 / 1	7.0	2.5Е6			
5	2Г401А ОСМ	ТТ3.369.008ТУ; П0.070.052		1 / 1	7.0	2.5Е6			
6	2Г401Б	ТТ3.369.008ТУ		1 / 1	3.0	3.5Е6			
7	2Г401Б ОС	ТТ3.369.008ТУ; аА0.339.190ТУ		1 / 1	3.0	3.5Е6			
8	2Г401Б ОСМ	ТТ3.369.008ТУ; П0.070.052		1 / 1	3.0	3.5Е6			
9	2Г401В	ТТ3.369.008ТУ		1 / 1	30.0	1Е6			
10	2Г401В ОС	ТТ3.369.008ТУ; аА0.339.190ТУ		1 / 1	30.0	1Е6			
11	2Г401В ОСМ	ТТ3.369.008ТУ; П0.070.052		1 / 1	30.0	1Е6			
1.8 Диоды смесительные СВЧ					1. Рабочий диапазон частот /длин волн, см, не более/, ГГц; 2. Нормированный коэффициент шума при коэффициенте шума УПЧ 1.5 дБ (длина волны измерения, см, промежуточная частота, МГц), дБ, не более; 3. Максимально допустимая непрерывная рассеиваемая /падающая/ СВЧ мощность, мВт, не более; 4. Максимально допустимая импульсная рассеиваемая /падающая/ СВЧ мощность, мВт, не более; 5. Предельная частота, ГГц				
1	2А107А	ТР3.360.085ТУ	НП	12 / 12	/2.0/	9.0	20	/300/	-
2	2А107АР	ТР3.360.085ТУ	НП	12 / 12	/2.0/	9.0	20	/300/	-
3	2А108А	ТР3.360.086ТУ	НП	12 / 12	10.0	6.5	-	50/100/	-
4	2А108АР	ТР3.360.086ТУ	НП	12 / 12	10.0	6.5	-	50/100/	-
5	2А116А-1	аА0.339.104ТУ	Г	12 / 12	/10.0/	7.0(10.0, 30.0)	/150/	/500/	-



Раздел 1										Перечень ЭКБ 03-2022 с. 79				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики									
					1	2	3	4	5					
6	2A116A-1H	aA0.339.104TY; PM 11 091.926	Г	12 / 12	/10.0/	7.0(10.0, 30.0)	/150/	/500/	-					
7	2A116AГ-1	aA0.339.104TY/Д2	Г	12 / 12	/10.0/	7.0(10.0, 30.0)	/150/	/500/	-					
8	2A116AP-1	aA0.339.104TY/Д2	Г	12 / 12	/10.0/	7.0(10.0, 30.0)	/150/	/500/	-					
9	2A116AP-1H	aA0.339.104TY/Д2; PM 11 091.926	Г	12 / 12	/10.0/	7.0(10.0, 30.0)	/150/	/500/	-					
10	2A118A-6	aA0.339.260TY	Г	12 / 12	1.0 - 18.0	7.5(2.0, 30.0)	50	100	-					
11	2A118A-6H	aA0.339.260TY; PM 11 091.926	Г	12 / 12	1.0 - 18.0	7.5(2.0, 30.0)	50	100	-					
12	2A118AP-6	aA0.339.260TY/Д2	Г	12 / 12	1.0 - 18.0	7.5(2.0, 30.0)	50	100	-					
13	2A120A	aA0.339.068TY		33 / 33	0.3 - 18.0	7.0(3.2, 30.0)	50	100	-					
14	2A120AГ	aA0.339.068TY/Д2		33 / 33	/0.3 - 18.0/	7.5(2.0, 30.0)	/50/	/100/	-					
15	2A120AP	aA0.339.068TY/Д2		33 / 33	/0.3 - 18.0/	7.5(2.0, 30.0)	/50/	/100/	-					
16	2A125A-3	aA0.339.237TY	Г	12 / 12	0.3 - 18.0	7.5(2.0, 30.0)	20	100	-					
17	2A125AГ-3	aA0.339.237TY/Д2	Г	12 / 12	0.3 - 18.0	7.5(2.0, 30.0)	20	100	-					
18	2A125AP-3	aA0.339.237TY/Д2	Г	12 / 12	0.3 - 18.0	7.5(2.0, 30.0)	20	100	-					
19	2A131A-3	aA0.339.435TY	Г	12 / 12	0.3 - 18.0	7.5(2.0, 30.0)	100	300	-					
20	2A131A-3H	aA0.339.435TY; PM 11 091.926	Г	12 / 12	0.3 - 18.0	7.5(2.0, 30.0)	100	300	-					
21	2A139AC-4	aA0.339.721TY	Г	12 / 12	0.3 - 3.0	6.0(10.0)	150	500	-					
22	2A139BC-4	aA0.339.721TY	Г	12 / 12	0.3 - 3.0	6.0(10.0)	150	500	-					
23	2A153A	AEЯP.432130.805TY	А	15 / 15	-	-	20	-	-					
24	2A153A9	AEЯP.432130.805TY	А, Г	15 / 15	-	-	20	-	-					
25	2A153AH5	AEЯP.432130.805TY, РД 11 0723	Г	15 / 15	-	-	20	-	-					
26	2A153AC9	AEЯP.432130.805TY	А, Г	15 / 15	-	-	20	-	-					
27	2A153ACH5	AEЯP.432130.805TY, РД 11 0723	Г	15 / 15	-	-	20	-	-					
28	2A154A	AEЯP.432130.805TY	А	15 / 15	-	-	20	-	-					
29	2A154A9	AEЯP.432130.805TY	А, Г	15 / 15	-	-	20	-	-					
30	2A154AH5	AEЯP.432130.805TY, РД 11 0723	Г	15 / 15	-	-	20	-	-					
31	2A154AC9	AEЯP.432130.805TY	А, Г	15 / 15	-	-	20	-	-					
32	2A154ACH5	AEЯP.432130.805TY, РД 11 0723	Г	15 / 15	-	-	20	-	-					

Раздел 1										Перечень ЭКБ 03-2022 с. 80				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики									
					1	2	3	4	5					
33	3A110A	ТТ3.360.068ТУ		12 / 12	/2.0/	8.0(2.0, 30.0)	50	150	-					
34	3A110Б	ТТ3.360.068ТУ		12 / 12	/2.0/	7.5(2.0, 30.0)	50	150	-					
35	3A110БР	ТТ3.360.068ТУ/Д2		12 / 12	/2.0/	7.5(2.0, 30.0)	50	150	-					
36	3A111A	ТТ3.360.071ТУ		12 / 12	/3.0/	7.5(3.2; 30.0)	50	550	-					
37	3A111АР	ТТ3.360.071ТУ/Д2		12 / 12	0.3	7.5(3.2; 0.3)	50	550	-					
38	3A111Б	ТТ3.360.071ТУ		12 / 12	/3.0/	7.0(3.2, 30.0)	50	550	-					
39	3A111БР	ТТ3.360.071ТУ/Д2		12 / 12	/3.0/	7.0(3.2, 30.0)	50	550	-					
40	3A117A-6	аА0.339.005ТУ	Г	12 / 12	/3.0/	6.0(3.2, 30.0)	25	100	-					
41	3A117A-6Н	аА0.339.005ТУ; РМ 11 091.926	Г	12 / 12	/3.0/	6.0(3.2, 30.0)	25	100	-					
42	3A117АР-6	аА0.339.005ТУ/Д2	Г	12 / 12	3.0	6.0(3.2, 30.0)	25	100	-					
43	3A117АР-6Н	аА0.339.005ТУ/Д2; РМ 11 091.926	Г	12 / 12	3.0	6.0(3.2, 30.0)	25	100	-					
44	3A117Б-6	аА0.339.005ТУ	Г	12 / 12	/3.0/	7.0(3.2, 30.0)	30	100	-					
45	3A117Б-6Н	аА0.339.005ТУ; РМ 11 091.926	Г	12 / 12	/3.0/	7.0(3.2, 30.0)	30	100	-					
46	3A119A-6	аА0.339.055ТУ	Г	12 / 12	/2.0/	7.5(2.0, 30.0)	25	100	-					
47	3A119АГ-6	аА0.339.055ТУ/Д2		12 / 12	/2.0/	7.5(2.0, 30.0)	25	100	-					
48	3A119АР-6	аА0.339.055ТУ/Д2	Г	12 / 12	/2.0/	7.5(2.0, 30.0)	25	100	-					
49	3A121A	аА0.339.077ТУ		15 / 15	18.0 - 40.0	9.0	/15/	/100/	-					
50	3A121A OCM	аА0.339.077ТУ; П0.070.052		15 / 15	18.0 - 40.0	9.0	/15/	/100/	-					
51	3A121AM	аА0.339.077ТУ/Д2		15 / 15	18.0 - 40.0	9.0	/15/	/100/	-					
52	3A121AM OCM	аА0.339.077ТУ/Д2; П0.070.052		15 / 15	18.0 - 40.0	9.0	/15/	/100/	-					
53	3A121AP	аА0.339.077ТУ/Д2		15 / 15	18.0 - 40.0	9.0	/15/	/100/	-					
54	3A121AP OCM	аА0.339.077ТУ/Д2; П0.070.052		15 / 15	18.0 - 40.0	9.0	/15/	/100/	-					
55	3A123A	аА0.339.178ТУ		15 / 15	16.0 - 80.0	7.0	/10/	/50/	-					
56	3A123Б	аА0.339.178ТУ		15 / 15	16.0 - 80.0	7.5	/10/	/50/	-					
57	3A129A	аА0.339.336ТУ		15 / 15	80.0 - 120.0	8.5(0.3, 30.0)	7	/25/	-					
58	3A129Б	аА0.339.336ТУ		15 / 15	80.0 - 120.0	9.5(0.3, 30)	7	-	25					
59	3A133A	аА0.339.475ТУ		15 / 15	30.0 - 180.0	9.5	7	/25/	-					
60	3A133Б	аА0.339.475ТУ		15 / 15	30.0 - 180.0	10.5	7	/25/	-					
61	3A134A-6	аА0.339.532ТУ	Г	12 / 12	0.002 - 4.0	7.0(10.0, 30.0)	-	300	-					

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 81				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
62	3A134AГ-6	аА0.339.532ТУ/Д2	Г	12 / 12	0.002 - 4.0	7.0(10.0, 30.0)	-	300	-
63	3A134AP-6	аА0.339.532ТУ/Д2	Г	12 / 12	0.002 - 4.0	7.0(10.0, 30.0)	-	300	-
64	3A136A	аА0.339.547ТУ		15 / 15	18.0 - 150.0	7.5(0.8, 30.0)	100	200	-
65	3A136Б	аА0.339.547ТУ		15 / 15	18.0 - 150.0	6.5(0.8, 30.0)	100	200	-
66	3A138A-3	аА0.339.655ТУ	Г	15 / 15	1400.0	7.0(0.8, 30.0)	20	100	-
67	3A138Б-3	аА0.339.655ТУ	Г	15 / 15	1800.0	10.0(0.2, 30.0)	15	50	-
68	3A138B-3	аА0.339.655ТУ	Г	15 / 15	2800.0	9.0(0.2, 30.0)	10	25	-
69	3A141A	аА0.339.775ТУ		15 / 15	30.0 - 178.8	9.5	50	120	-
70	3A142A-5	АЕЯР.432131.012ТУ	Г	15 / 15	-	-	5	-	4500
71	3A143AC-3	АЕЯР.432131.037ТУ	Г	15 / 15	-	-	30	140	1000
72	3A143BC-3	АЕЯР.432131.037ТУ	Г	15 / 15	-	-	20	90	1200
73	3A143BC-3	АЕЯР.432131.037ТУ	Г	15 / 15	-	-	15	60	2000
74	3A149A-3	АЕЯР.432130.141ТУ	Г	15 / 15	1.0 - 40.0	6.0	100	600	-
75	3A149Б-3	АЕЯР.432130.141ТУ	Г	15 / 15	1.0 - 40.0	6.0	100	600	-
76	3AC122A-4	аА0.339.169ТУ	НП, Г	12 / 12	12.0	6.5	40	100	-
77	3AC122Б-4	аА0.339.169ТУ	НП, Г	12 / 12	12.0	8.0	40	150	-
78	3AC127A-4	аА0.339.273ТУ	Г	12 / 12	0.3 - 12.0	6.5(3.2, 30.0)	150	300	-
79	3AC127Б-4	аА0.339.273ТУ	Г	12 / 12	0.3 - 12.0	7.5(3.2, 30.0)	150	300	-
1.9 Диоды детекторные СВЧ					1. Рабочий диапазон частот /длин волн, см/, ГГц; 2. Чувствительность по току /коэффициент качества, Вт-½/, А/Вт, не менее; 3. Дифференциальное сопротивление, Ом, не более				
1	2A203A	ТРЗ.360.093ТУ		12 / 12	/2.0/	3.8/120.0/	1000 - 2000		
2	2A203Б	ТРЗ.360.093ТУ		12 / 12	/2.0/	2.8/100.0/	1000 - 2000		
3	2A211A9	АЕЯР.432130.661ТУ	А	9 / 9	0.1 - 2.0	-	12		
4	2A211Б9	АЕЯР.432130.661ТУ	А	9 / 9	0.1 - 2.0	-	12		
5	2A211В9	АЕЯР.432130.661ТУ	А	9 / 9	2.0 - 4.0	-	12		
6	2A213A	АЕЯР.432130.804ТУ	А	15 / 15	-	1.0	-		
7	2A213A9	АЕЯР.432130.804ТУ	А, Г	15 / 15	-	1.0	-		
8	2A213АН5	АЕЯР.432130.804ТУ, РД 11 0723	Г	15 / 15	-	1.0	-		
9	3A206A-6	аА0.339.038ТУ	Г	12 / 12	/3.0/	3.5 - 6.5	1200 - 2000		
10	3A206A-6Н	аА0.339.038ТУ; РМ 11 091.926	Г	12 / 12	/3.0/	3.5 - 6.5	1200 - 2000		

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 82				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
11	3A214AH3	AEЯP.432130.806TY	Г	15 / 15	-	1.0	-		
12	3A214ACH3	AEЯP.432130.806TY		15 / 15	35	1	-		
13	3A215AH3	AEЯP.432130.806TY	Г	15 / 15	-	1.0	-		
<b>1.11 Диоды переключательные СВЧ</b>					1. Общая емкость диода, пФ; 2. Прямое сопротивление потерь (при прямом токе, мА), Ом, не более; 3. Время обратного восстановления /накопленный заряд, нкл/, мкс, не более; 4. Максимально допустимая непрерывная /импульсная/ рассеиваемая СВЧ мощность, Вт, не более; 5. Пробивное напряжение, В, не менее				
1	2A301AH5	AEЯP.432130.663TY	Г	33 / 33	0.12 - 0.25	1.0(30)	/150.0/	2.0	200
2	2A301AH6	AEЯP.432130.663TY	Г	33 / 33	0.12 - 0.25	1.0(30)	/150.0/	2.0	200
3	2A302A9	AEЯP.432130.692TY	А	9 / 9	0.65	-	-	0.2	-
4	2A302A91	AEЯP.432130.692TY	А	9 / 9	0.65	-	-	0.2	-
5	2A305A9	AEЯP.432130.862TY		70 / 70	0.35	0.7(100)	0.250	0.25	140
6	2A305A91	AEЯP.432130.862TY		70 / 70	0.35	0.7(100)	0.250	0.25	140
7	2A305A92	AEЯP.432130.862TY		70 / 70	0.35	0.7(100)	0.250	0.25	140
8	2A305AC19	AEЯP.432130.862TY		70 / 70	0.35	0.7(100)	0.250	0.25	140
9	2A305AC29	AEЯP.432130.862TY		70 / 70	0.35	0.7(100)	0.250	0.25	140
10	2A305AC9	AEЯP.432130.862TY		70 / 70	0.35	0.7(100)	0.250	0.25	140
11	2A305AC91	AEЯP.432130.862TY		70 / 70	0.35	0.7(100)	0.250	0.25	140
12	2A306A9	AEЯP.432130.862TY		70 / 70	0.5	0.7(100)	0.200	0.25	290
13	2A306A91	AEЯP.432130.862TY		70 / 70	0.5	0.7(100)	0.200	0.25	290
14	2A306A92	AEЯP.432130.862TY		70 / 70	0.5	0.7(100)	0.200	0.25	290
15	2A306AC19	AEЯP.432130.862TY		70 / 70	0.5	0.7(100)	0.200	0.25	290
16	2A306AC29	AEЯP.432130.862TY		70 / 70	0.5	0.7(100)	0.200	0.25	290
17	2A306AC9	AEЯP.432130.862TY		70 / 70	0.5	0.7(100)	0.200	0.25	290
18	2A306AC91	AEЯP.432130.862TY		70 / 70	0.5	0.7(100)	0.200	0.25	290
19	2A307A	AEЯP.432130.863TY		70 / 70	0.5	1.0(100)	3.5	7.5	1100
20	2A307AH5	AEЯP.432130.863TY, РД 11 0723	Г	70 / 70	-	1.0(100)	3.5	7.5	1100
21	2A308A	AEЯP.432130.863TY		70 / 70	0.4	0.6(100)	2.5	7.5	680
22	2A308AH5	AEЯP.432130.863TY, РД 11 0723	Г	70 / 70	-	0.6(100)	2.5	7.5	680

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 83									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
23	2A309A	АЕЯР.432130.863ТУ	Г	70 / 70	0.7	0.6(100)	2.5	10.0	700
24	2A309AH5	АЕЯР.432130.863ТУ, РД 11 0723		70 / 70	-	0.6(100)	2.5	10.0	700
25	2A507A	ТТ3.360.053ТУ		33 / 33	0.8 - 1.2	1.5(100)	/200.0/	5.0/4000/	-
26	2A507A OCM	ТТ3.360.053ТУ; П0.070.052		33 / 33	0.8 - 1.2	1.5(100)	/200.0/	5.0/4000/	-
27	2A507Б	ТТ3.360.053ТУ		33 / 33	0.8 - 1.2	1.5(100)	/200.0/	5.0/4000/	-
28	2A507Б OCM	ТТ3.360.053ТУ; П0.070.052		33 / 33	0.8 - 1.2	1.5(100)	/200.0/	5.0/4000/	-
29	2A508A-1	ТР3.360.077ТУ	Г, НП	12 / 12	-	-	40.0	1.5/800/	-
30	2A509A	ТТ3.360.055ТУ		33 / 33	0.9 - 1.2	1.5(25)	/25.0/	2.0/1400/	-
31	2A509A OCM	ТТ3.360.055ТУ; П0.070.052		33 / 33	0.9 - 1.2	1.5(25)	/25.0/	2.0/1400/	-
32	2A509Б	ТТ3.360.055ТУ		33 / 33	0.7 - 1.0	1.5(25)	/25.0/	2.0/1400/	-
33	2A509Б OCM	ТТ3.360.055ТУ; П0.070.052		33 / 33	0.7 - 1.0	1.5(25)	/25.0/	2.0/1400/	-
34	2A511A	ТР3.360.082ТУ		12 / 12	0.55 - 0.75	2.0(500)	/350.0/	/10000/	-
35	2A513A-1	ТР3.360.078ТУ	Г, НП	12 / 12	-	-	100.0	2.0	-
36	2A513Б-1	ТР3.360.078ТУ		12 / 12	-	-	70.0	2.0	-
37	2A515A	ТТ3.360.065ТУ		33 / 33	0.4 - 0.7	2.5	/15.0/	0.5	-
38	2A520A	ТТ3.360.081ТУ		33 / 33	0.4 - 1.0	2.0(100)	/300.0/	4.0/10000/	-
39	2A523A-4	ТР0.336.018ТУ	Г	12 / 12	0.9 - 1.5	0.5(50)	/220.0/	20.0/100/	-
40	2A523Б-4	ТР0.336.018ТУ		12 / 12	1.0 - 2.0	0.5(50)	/220.0/	20.0/100/	-
41	2A524A-4	ТР0.336.019ТУ	Г	12 / 12	0.7 - 1.2	0.5(200)	/400.0/	1.5/3000/	-
42	2A524Б-4	ТР0.336.019ТУ		12 / 12	0.5 - 0.8	0.5(200)	/400.0/	1.5/3000/	-
43	2A528A-4	аА0.339.009ТУ	Г	12 / 12	1.8 - 2.4	0.5(100)	/900.0/	50.0/1500/	-
44	2A528Б-4	аА0.339.009ТУ		12 / 12	2.2 - 3.0	0.5(100)	/900.0/	50.0/1500/	-
45	2A532A-5	аА0.339.449ТУ	Г	33 / 33	0.9	1.0(100)	/250.0/	7.0/10000/	-
46	2A533A-3	аА0.339.095ТУ		12 / 12	0.05	6.0(50)	/15.0/	0.1	-
47	2A536A-5	аА0.339.116ТУ	Г	33 / 33	0.08 - 0.16	1.5(100)	/150.0/	1.0	-
48	2A536A-6	аА0.339.116ТУ		33 / 33	0.08 - 0.16	1.5(100)	/150.0/	1.0	-
49	2A536Б-5	аА0.339.116ТУ	Г	33 / 33	0.12 - 0.2	1.5(100)	/150.0/	1.0	-
50	2A536Б-6	аА0.339.116ТУ		33 / 33	0.12 - 0.2	1.5(100)	/150.0/	1.0	-
51	2A537A	аА0.339.125ТУ	Г	33 / 33	3	0.5(100)	/400.0 - 1000.0/	20.0/100000/	-
52	2A541A-6	аА0.339.192ТУ		33 / 33	0.15 - 0.22	1.3(100)	/60.0 - 150.0/	0.5/500/	300

Раздел 1										Перечень ЭКБ 03-2022 с. 84				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики									
					1	2	3	4	5					
53	2A541Б-6	аА0.339.192ТУ	Г	33 / 33	0.18 - 0.25	1.3(100)	/60.0 - 150.0/	0.5/500/	-					
54	2A542А1	аА0.339.238ТУ		33 / 33	0.55 - 1.0	1.7(100)	/400.0/	4.0/10000/	-					
55	2A543А-5	аА0.339.278ТУ	Г	33 / 33	0.12 - 0.19	1.5(5)	/0.5 - 3.0/	0.5/500/	-					
56	2A543А-6	аА0.339.278ТУ	Г	33 / 33	0.12 - 0.19	1.5(5)	/0.5 - 3.0/	0.5/500/	-					
57	2A543Б-6	аА0.339.278ТУ	Г	33 / 33	0.15 - 0.25	1.5(5)	/0.5 - 3.0/	0.5/500/	-					
58	2A546А-5	аА0.339.286ТУ	Г	33 / 33	0.12 - 0.2	1.5(100)	/200.0/	2.5/5000/	-					
59	2A546А-6	аА0.339.286ТУ	Г	33 / 33	0.12 - 0.2	1.5(100)	/200.0/	2.5/5000/	-					
60	2A546Б-5	аА0.339.286ТУ	Г	33 / 33	0.12 - 0.2	1.5(100)	/200.0/	2.5/5000/	-					
61	2A546Б-6	аА0.339.286ТУ	Г	33 / 33	0.12 - 0.2	1.5(100)	/200.0/	2.5/5000/	-					
62	2A547А-3	аА0.339.346ТУ	Г	12 / 12	0.06 - 0.12	3.0(3.0)	/0.08 - 0.2/	0.2/0.4/	-					
63	2A547А-3Н	аА0.339.346ТУ; PM 11 091.926	Г	12 / 12	0.06 - 0.12	3.0(3.0)	/0.08 - 0.2/	0.2/0.4/	-					
64	2A547Б-3	аА0.339.346ТУ	Г	12 / 12	0.1 - 0.2	3.0(3.0)	/0.08 - 0.2/	0.2/0.4/	-					
65	2A547Б-3Н	аА0.339.346ТУ; PM 11 091.926	Г	12 / 12	0.06 - 0.12	3.0(3.0)	/0.18 - 0.3/	0.2/0.4/	-					
66	2A547В-3	аА0.339.346ТУ	Г	12 / 12	0.06 - 0.12	3.0(3.0)	/0.18 - 0.3/	0.2/0.4/	-					
67	2A547Г-3	аА0.339.346ТУ	Г	12 / 12	0.1 - 0.2	3.0(3.0)	/0.18 - 0.3/	0.2/0.4/	-					
68	2A547Д-3	аА0.339.346ТУ	Г	12 / 12	0.1 - 0.2	3.0(3.0)	/0.18 - 0.3/	0.2/0.4/	-					
69	2A551А-3	аА0.339.468ТУ	Г	12 / 12	0.06 - 0.12	3.0(3.0)	2Е-3	1.0	-					
70	2A551Б-3	аА0.339.468ТУ	Г	12 / 12	0.1 - 0.2	3.0(3.0)	2Е-3	1.0	-					
71	2A551В-3	аА0.339.468ТУ	Г	12 / 12	0.06 - 0.12	3.0(3.0)	5Е-3	1.0	-					
72	2A551Г-3	аА0.339.468ТУ	Г	12 / 12	0.1 - 0.2	3.0(3.0)	5Е-3	1.0	-					
73	2A553А-3	аА0.339.481ТУ	Г	12 / 12	0.02	3.0(20)	-	0.2	-					
74	2A553Б-3	аА0.339.481ТУ	Г	12 / 12	0.02	3.0(20)	-	0.2	-					
75	2A553В-3	аА0.339.481ТУ	Г	12 / 12	0.018 - 0.03	2.5(20)	-	0.2	-					
76	2A555А	аА0.339.630ТУ		12 / 12	2.2 - 3.0	0.5(100)	/1500.0/	17.0	-					
77	2A555А1	аА0.339.630ТУ		12 / 12	2.2 - 3.0	0.5(100)	/500.0 - 1500.0/	17.0	-					
78	2A555А2	аА0.339.630ТУ		12 / 12	3	0.3(100)	/500.0/	12.5	700					
79	2A555А3	аА0.339.630ТУ		12 / 12	3	0.3(100)	/500.0/	12.5	700					
80	2A555Б	аА0.339.630ТУ		12 / 12	2.2 - 3.0	0.5(100)	/1500.0/	17.0	-					
81	2A555Б1	аА0.339.630ТУ		12 / 12	2.2 - 3.0	0.5(100)	/500.0 - 1500.0/	17.0	-					
82	2A555Б2	аА0.339.630ТУ		12 / 12	3	0.3(100)	/500.0/	12.5	1200					
83	2A555Б3	аА0.339.630ТУ		12 / 12	3	0.3(100)	/500.0/	12.5	1200					
84	2A555В	аА0.339.630ТУ		12 / 12	2.2 - 3.0	0.5(100)	/500.0 - 1500.0/	17.0	1500					
85	2A555В2	аА0.339.630ТУ		12 / 12	3	0.3(100)	/500.0/	12.5	1500					



Раздел 1

Перечень ЭКБ 03-2022 с. 86

Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/кальк-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
20	2A583A9	АЕЯР.432130.631ТУ	Г	70 / 70	0.25	250 (-60 ÷ +40 °C); 150(+175 °C)	100	0.25/200/	
1.13 Диоды умножительные СВЧ					1. Общая емкость диода, пФ; 2. Предельная частота, ГГц, не менее; 3. Постоянный обратный ток (при постоянном обратном напряжении, В), мкА, не более; 4. Максимально допустимая непрерывная рассеиваемая мощность, Вт, не более				
1	2A605A/HT	АЕЯР.432130.450ТУ		15 / 15	0.85	100	100	-	
2	2A605Б/HT	АЕЯР.432130.450ТУ		15 / 15	0.55	130	100	-	
3	2A608A	ФЫ0.336.022ТУ		15 / 15	1.25 - 3.5	60	100(45)	4.0	
4	2A608A ОСМ	ФЫ0.336.022ТУ; ПО.070.052		15 / 15	1.25 - 3.5	60	100(45)	4.0	
5	2A609A-5/HT	АЕЯР.432130.450ТУ, РД 11 0723	Г	15 / 15	0.8	100	10	1.2	
6	2A609A/HT	АЕЯР.432130.450ТУ		15 / 15	1.1	150	100	2.0	
7	2A609Б-5/HT	АЕЯР.432130.450ТУ, РД 11 0723	Г	15 / 15	0.5	100	10	0.9	
8	2A609Б/HT	АЕЯР.432130.450ТУ		15 / 15	0.8	150	100	1.0	
9	2A609В-5/HT	АЕЯР.432130.450ТУ, РД 11 0723	Г	15 / 15	0.8 - 1.5	100	1(40)	2.0	
10	2A609В/HT	АЕЯР.432130.450ТУ		15 / 15	1.1 - 1.8	150	1(40)	2.0	
11	2A609Г-5/HT	АЕЯР.432130.450ТУ, РД 11 0723	Г	15 / 15	0.5 - 1.2	100	1(40)	1.0	
12	2A609Г/HT	АЕЯР.432130.450ТУ		15 / 15	0.8 - 1.3	150	1(40)	1.0	
13	2A613A	ФЫ0.336.028ТУ		15 / 15	4.0 - 8.0	10	10(80)	10.0	
14	2A613A ОСМ	ФЫ0.336.028ТУ; ПО.070.052		15 / 15	4.0 - 8.0	10	10(80)	10.0	
15	2A613Б	ФЫ0.336.028ТУ		15 / 15	3.0 - 5.0	25	10(70)	8.0	
16	2A613Б ОСМ	ФЫ0.336.028ТУ; ПО.070.052		15 / 15	3.0 - 5.0	25	10(70)	8.0	
17	3A603A	ФЫ0.336.000ТУ		15 / 15	0.5 - 1.5	100	50(20)	0.4	
18	3A603Б	ФЫ0.336.000ТУ		15 / 15	0.5 - 1.2	150	50(20)	0.4	
19	3A603В	ФЫ0.336.000ТУ		15 / 15	0.5 - 1.2	200	50(10)	0.16	



Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 87									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
20	3A603Г	ФЫ0.336.000ТУ	НП	15 / 15	0.5 - 1.2	250	50(15)	0.25	
21	3A607A	ФЫ0.336.023ТУ		15 / 15	0.8 - 1.9	100	100	1.0	
22	3A617A	аА0.339.102ТУ		15 / 15	0.3 - 0.53	750	50(15)	0.2	
23	3A617A ОСМ	аА0.339.102ТУ; П0.070.052		15 / 15	0.3 - 0.53	750	50(15)	0.2	
24	3A617A1	аА0.339.102ТУ		15 / 15	0.3 - 0.53	750	50(15)	0.2	
25	3A617Б	аА0.339.102ТУ		15 / 15	0.3 - 0.53	500	50(15)	0.2	
26	3A617Б ОСМ	аА0.339.102ТУ; П0.070.052		15 / 15	0.3 - 0.53	500	50(15)	0.2	
27	3A634A-6	аА0.339.176ТУ	Г	15 / 15	0.6 - 1.4	150	50(20)	0.6	
28	3A634A-6H	аА0.339.176ТУ; PM 11 091.926	Г	15 / 15	0.6 - 1.4	150	50(20)	0.6	
29	3A634Б-6	аА0.339.176ТУ	Г	15 / 15	0.6 - 1.4	100	50(30)	1.0	
30	3A634Б-6H	аА0.339.176ТУ; PM 11 091.926	Г	15 / 15	0.6 - 1.4	100	50(30)	1.0	
1.14 Диоды настроечные СВЧ					1. Общая емкость диода, пФ; 2. Добротность, не менее; 3. Коэффициент перекрытия по емкости, не менее; 4. Постоянное обратное напряжение (при постоянном обратном токе, мкА), В, не более; 5. Максимально допустимая непрерывная рассеиваемая СВЧ мощность, мВт, не более				
1	2A611A	ФЫ0.336.031ТУ		15 / 15	3.1 - 4.7	30	6.0	50(10)	100
2	2A611A ОСМ	ФЫ0.336.031ТУ; П0.070.052		15 / 15	3.1 - 4.7	30	6.0	50(10)	100
3	2A611A-5	ФЫ0.336.031ТУ, РД 11 0723	Г	15 / 15	2.95 - 4.3	-	6.5	55(10)	100
4	2A611A1	ФЫ0.336.031ТУ		15 / 15	3.5 - 4.3	36	6.0	50(10)	100
5	2A611A1-5	ФЫ0.336.031ТУ, РД 11 0723	Г	15 / 15	3.25 - 4.15	-	6.5	50(10)	100
6	2A611Б	ФЫ0.336.031ТУ		15 / 15	1.4 - 2.2	45	5.0	50(10)	100
7	2A611Б ОСМ	ФЫ0.336.031ТУ; П0.070.052		15 / 15	1.4 - 2.2	45	5.0	50(10)	100
8	2A611Б-5	ФЫ0.336.031ТУ, РД 11 0723	Г	15 / 15	1.15 - 2.05	-	5.5	55(10)	100
9	2A611Б1	ФЫ0.336.031ТУ		15 / 15	1.6 - 2.0	54	5.0	50(10)	100

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 88				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
10	2A611B1-5	ФЫ0.336.031ТУ, РД 11 0723	Г	15 / 15	1.35 - 1.85	-	5.5	50(10)	100
11	3A610A	ФЫ0.336.021ТУ	НП	15 / 15	1.8 - 2.7	50	4.0	30(10)	100
12	3A610A OCM	ФЫ0.336.021ТУ; ПО.070.052	НП	15 / 15	1.8 - 2.7	50	4.0	30(10)	100
13	3A610A1	ФЫ0.336.021ТУ/Д1		15 / 15	1.8 - 2.7	50	4.0	30(10)	100
14	3A610Б	ФЫ0.336.021ТУ	НП	15 / 15	1.8 - 2.7	50	5.5	50(10)	100
15	3A610Б OCM	ФЫ0.336.021ТУ; ПО.070.052	НП	15 / 15	1.8 - 2.7	50	5.5	50(10)	100
16	3A610Б1	ФЫ0.336.021ТУ/Д1		15 / 15	1.8 - 2.7	50	5.5	50(10)	100
17	3A618A-6	аА0.339.109ТУ	Г	15 / 15	1.4 - 2.2	90	5.8	55(10)	100
18	3A618A-6H	аА0.339.109ТУ; РМ 11 091.926	Г	15 / 15	1.4 - 2.2	90	5.8	55(10)	100
19	3A619A-6	аА0.339.109ТУ	Г	15 / 15	0.9 - 1.5	120	5.6	55(10)	75
20	3A619A-6H	аА0.339.109ТУ; РМ 11 091.926	Г	15 / 15	0.9 - 1.5	120	5.6	55(10)	75
21	3A620A-6	аА0.339.109ТУ	Г	15 / 15	0.6 - 1.0	180	5.0	55(10)	55
22	3A620A-6H	аА0.339.109ТУ; РМ 11 091.926	Г	15 / 15	0.6 - 1.0	180	5.0	55(10)	55
23	3A621A-6	аА0.339.109ТУ	Г	15 / 15	0.4 - 0.7	220	4.2	55(10)	45
24	3A621A-6H	аА0.339.109ТУ; РМ 11 091.926	Г	15 / 15	0.4 - 0.7	220	4.2	55(10)	45
25	3A622A-6	аА0.339.109ТУ	Г	15 / 15	0.3 - 0.5	250	3.5	55(10)	36
26	3A622A-6H	аА0.339.109ТУ; РМ 11 091.926	Г	15 / 15	0.3 - 0.5	250	3.5	55(10)	36
27	3A623A-6	аА0.339.109ТУ	Г	15 / 15	0.2 - 0.35	270	2.8	55(10)	30
28	3A623A-6H	аА0.339.109ТУ; РМ 11 091.926	Г	15 / 15	0.2 - 0.35	270	2.8	55(10)	30
29	3A627A	аА0.339.147ТУ		15 / 15	1.4 - 2.2	100	5.6	55(10)	100
30	3A627A OCM	аА0.339.147ТУ; ПО.070.052		15 / 15	1.4 - 2.2	100	5.6	55(10)	100
31	3A627A1	аА0.339.147ТУ/Д1		15 / 15	1.4 - 2.2	100	5.6	55(10)	100
32	3A628A	аА0.339.147ТУ		15 / 15	0.9 - 1.5	120	5.0	55(10)	75
33	3A628A OCM	аА0.339.147ТУ; ПО.070.052		15 / 15	0.9 - 1.5	120	5.0	55(10)	75

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 89									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/кальк-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
34	3A628A1	аА0.339.147ТУ/Д1		15 / 15	0.9 - 1.5	120	5.0	55(10)	75
35	3A629A	аА0.339.147ТУ		15 / 15	0.6 - 1.0	180	4.2	55(10)	55
36	3A629A ОСМ	аА0.339.147ТУ; П0.070.052		15 / 15	0.6 - 1.0	180	4.2	55(10)	55
37	3A629A1	аА0.339.147ТУ/Д1		15 / 15	0.6 - 1.0	180	4.2	55(10)	55
38	3A630A	аА0.339.147ТУ		15 / 15	0.4 - 0.7	220	3.4	55(10)	45
39	3A630A ОСМ	аА0.339.147ТУ; П0.070.052		15 / 15	0.4 - 0.7	220	3.4	55(10)	45
40	3A630A1	аА0.339.147ТУ/Д1		15 / 15	0.4 - 0.7	220	3.4	55(10)	45
41	3A631A	аА0.339.147ТУ		15 / 15	0.3 - 0.5	250	2.8	55(10)	37
42	3A631A ОСМ	аА0.339.147ТУ; П0.070.052		15 / 15	0.3 - 0.5	250	2.8	55(10)	37
43	3A631A1	аА0.339.147ТУ/Д1		15 / 15	0.3 - 0.5	250	2.8	55(10)	37
44	3A632A	аА0.339.147ТУ		15 / 15	0.2 - 0.35	270	2.2	55(10)	30
45	3A632A ОСМ	аА0.339.147ТУ; П0.070.052		15 / 15	0.2 - 0.35	270	2.2	55(10)	30
46	3A632A1	аА0.339.147ТУ/Д1		15 / 15	0.2 - 0.35	270	2.2	55(10)	30
47	3A637A-6	аА0.339.276ТУ	Г	15 / 15	0.16-0.24	250	10.0	27(10)	30
48	3A637Б-6	аА0.339.276ТУ	Г	15 / 15	0.2 - 0.35	220	10.0	27(10)	35
49	3A637В-6	аА0.339.276ТУ	Г	15 / 15	0.3 - 0.5	200	10.0	27(10)	40
50	3A637Г-6	аА0.339.276ТУ	Г	15 / 15	0.4 - 0.7	170	10.0	27(10)	50
51	3A637Д-6	аА0.339.276ТУ	Г	15 / 15	0.6 - 1.0	150	10.0	27(10)	60
52	3A639A-6	аА0.339.418ТУ	НП, Г	15 / 15	0.2 - 0.3	800	2.5	15(10)	25
53	3A639Б-6	аА0.339.418ТУ	НП, Г	15 / 15	0.14 - 0.26	1000	2.5	15(10)	20
54	3A639В-6	аА0.339.418ТУ	НП, Г	15 / 15	0.06 - 0.14	1200	1.8	15(10)	15
1.15 Диоды генераторные СВЧ					1. Рабочий диапазон частот, ГГц; 2. Минимальная выходная непрерывная /импульсная/ мощность, мВт, не менее; 3. Постоянный /импульсный/ рабочий ток, А, не более; 4. Постоянное /импульсное/ рабочее напряжение, В, не более				
1	3A702A	АЕЯР.432130.739ТУ		15 / 15	31.9 - 32.9	40	0.6	3.0 - 6.3	
2	3A702Б	АЕЯР.432130.739ТУ		15 / 15	31.9 - 32.9	30	0.5	3.0 - 6.3	
3	3A715A	аА0.339.085ТУ		15 / 15	8.0 - 9.5	100	1.2	9.5 - 10.5	
4	3A715Б	аА0.339.085ТУ		15 / 15	8.0 - 9.5	200	1.3	9.5 - 10.5	

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 90				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
5	3A715B	aA0.339.085TY		15 / 15	9.0 - 10.5	100	1.2	9.5 - 10.5	
6	3A715Г	aA0.339.085TY		15 / 15	9.0 - 10.5	200	1.3	9.5 - 10.5	
7	3A715Г1	aA0.339.085TY		15 / 15	9.0 - 9.5	280	1.5	9.5 - 10.5	
8	3A715Д	aA0.339.085TY		15 / 15	9.0 - 10.5	300	1.5	9.5 - 10.5	
9	3A715Д1	aA0.339.085TY		15 / 15	9.0 - 9.5	300	1.4	9.5 - 10.5	
10	3A715Е	aA0.339.085TY		15 / 15	10.0 - 11.5	100	1.2	9.5 - 10.0	
11	3A715Ж	aA0.339.085TY		15 / 15	10.0 - 11.5	200	1.3	9.5 - 10.0	
12	3A715И	aA0.339.085TY		15 / 15	10.0 - 11.5	300	1.5	9.5 - 10.0	
13	3A715К	aA0.339.085TY		15 / 15	11.0 - 12.5	100	1.2	9.5 - 10.0	
14	3A715Л	aA0.339.085TY		15 / 15	11.0 - 12.5	200	1.3	9.5 - 10.0	
15	3A715М	aA0.339.085TY		15 / 15	11.0 - 12.5	300	1.5	9.5 - 10.0	
16	3A716А	aA0.339.093TY		15 / 15	18.0 - 20.0	150	0.6 - 2.0	4.0 - 6.3	
17	3A716Б	aA0.339.093TY		15 / 15	18.0 - 20.0	250	0.9 - 2.0	4.0 - 6.3	
18	3A716В	aA0.339.093TY		15 / 15	20.0 - 22.0	150	0.6 - 2.0	4.0 - 6.3	
19	3A716Г	aA0.339.093TY		15 / 15	20.0 - 22.0	250	0.9 - 2.0	4.0 - 6.3	
20	3A716Д	aA0.339.093TY		15 / 15	22.0 - 24.0	150	0.6 - 2.0	4.0 - 6.3	
21	3A716Е	aA0.339.093TY		15 / 15	22.0 - 24.0	250	0.9 - 2.0	4.0 - 6.3	
22	3A716Ж	aA0.339.093TY		15 / 15	24.0 - 25.86	150	0.9 - 2.0	4.0 - 6.3	
23	3A716И	aA0.339.093TY		15 / 15	24.0 - 25.86	250	0.9 - 2.0	4.0 - 6.3	
24	3A718А	aA0.339.099TY		15 / 15	17.44 - 20.0	25	1.0	5.5	
25	3A718Б	aA0.339.099TY		15 / 15	20.0 - 23.0	25	1.0	5.0	
26	3A718В	aA0.339.099TY		15 / 15	23.0 - 26.0	25	1.0	5.0	
27	3A718Г	aA0.339.099TY		15 / 15	26.0 - 29.2	25	1.2	4.0	
28	3A718Д	aA0.339.099TY		15 / 15	29.0 - 32.2	25	1.2	4.0	
29	3A718Е	aA0.339.099TY		15 / 15	32.0 - 35.2	25	1.2	4.0	
30	3A718Ж	aA0.339.099TY		15 / 15	35.0 - 37.5	25	1.2	4.0	
31	3A718И	aA0.339.099TY		15 / 15	37.3 - 40.25	25	1.2	4.0	
32	3A718К1	aA0.339.099TY		15 / 15	32.0 - 33.0	35	0.55	4.0 - 5.5	
33	3A719А	aA0.339.101TY		15 / 15	17.44 - 25.9	10	1.2	4.0 - 6.3	
34	3A720А	aA0.339.101TY		15 / 15	25.86 - 36.6	10	1.3	3.0 - 4.0	
35	3A721А	aA0.339.100TY	НП	15 / 15	3.86 - 5.96	10	0.37	9.0 - 12.0	
36	3A721АМ	aA0.339.100TY/Д1	НП	15 / 15	3.86 - 5.96	10	0.37	9.0 - 12.0	
37	3A721Б	aA0.339.100TY/Д2	НП	15 / 15	3.86 - 4.9	25	0.37	9.0 - 12.0	
38	3A721В	aA0.339.100TY/Д2	НП	15 / 15	4.9 - 5.96	25	0.37	9.0 - 12.0	
39	3A721Г	aA0.339.100TY/Д2	НП	15 / 15	3.86 - 4.4	50	0.42	9.0 - 12.0	

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 91				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
40	3А721Д	аА0.339.100ТУ/Д2	НП	15 / 15	4.4 - 4.9	50	0.42	9.0 - 12.0	
41	3А721Е	аА0.339.100ТУ/Д2	НП	15 / 15	4.9 - 5.4	50	0.42	9.0 - 12.0	
42	3А721Ж	аА0.339.100ТУ/Д2	НП	15 / 15	5.4 - 5.96	50	0.42	9.0 - 12.0	
43	3А722А	аА0.339.100ТУ	НП	15 / 15	5.6 - 8.24	10	0.37	8.0 - 11.0	
44	3А722АМ	аА0.339.100ТУ/Д1	НП	15 / 15	5.6 - 8.24	10	0.37	8.0 - 11.0	
45	3А722Б	аА0.339.100ТУ/Д2	НП	15 / 15	5.6 - 6.5	25	0.37	8.0 - 11.0	
46	3А722В	аА0.339.100ТУ/Д2	НП	15 / 15	6.5 - 7.4	25	0.37	8.0 - 11.0	
47	3А722Г	аА0.339.100ТУ/Д2	НП	15 / 15	7.4 - 8.24	25	0.37	8.0 - 11.0	
48	3А722Д	аА0.339.100ТУ/Д2	НП	15 / 15	5.6 - 6.2	50	0.42	8.0 - 11.0	
49	3А722Е	аА0.339.100ТУ/Д2	НП	15 / 15	6.2 - 6.8	50	0.42	8.0 - 11.0	
50	3А722Ж	аА0.339.100ТУ/Д2	НП	15 / 15	6.8 - 7.5	50	0.42	8.0 - 11.0	
51	3А722И	аА0.339.100ТУ/Д2	НП	15 / 15	7.5 - 8.24	50	0.42	8.0 - 11.0	
52	3А723А	аА0.339.100ТУ	НП	15 / 15	8.15 - 12.42	10	0.4	7.0 - 9.0	
53	3А723АМ	аА0.339.100ТУ/Д1	НП	15 / 15	8.15 - 12.42	10	0.4	7.0 - 9.0	
54	3А723Б	аА0.339.100ТУ/Д2	НП	15 / 15	8.24 - 9.5	25	0.4	7.0 - 9.0	
55	3А723В	аА0.339.100ТУ/Д2	НП	15 / 15	9.5 - 10.9	25	0.4	7.0 - 9.0	
56	3А723Г	аА0.339.100ТУ/Д2	НП	15 / 15	10.9 - 12.05	25	0.4	7.0 - 9.0	
57	3А723Д	аА0.339.100ТУ/Д2	НП	15 / 15	8.24 - 9.2	50	0.45	7.0 - 9.0	
58	3А723Е	аА0.339.100ТУ/Д2	НП	15 / 15	9.2 - 10.2	50	0.45	7.0 - 9.0	
59	3А723Ж	аА0.339.100ТУ/Д2	НП	15 / 15	10.2 - 11.2	50	0.45	7.0 - 9.0	
60	3А723И	аА0.339.100ТУ/Д2	НП	15 / 15	11.2 - 12.05	50	0.45	7.0 - 9.0	
61	3А724А	аА0.339.100ТУ	НП	15 / 15	11.71 - 17.85	10	0.42	5.0 - 7.0	
62	3А724АМ	аА0.339.100ТУ/Д1	НП	15 / 15	11.71 - 17.85	10	0.42	5.0 - 7.0	
63	3А724Б	аА0.339.100ТУ/Д2	НП	15 / 15	12.05 - 13.5	25	0.42	5.0 - 7.0	
64	3А724В	аА0.339.100ТУ/Д2	НП	15 / 15	13.5 - 14.8	25	0.42	5.0 - 7.0	
65	3А724Г	аА0.339.100ТУ/Д2	НП	15 / 15	14.8 - 16.1	25	0.42	5.0 - 7.0	
66	3А724Д	аА0.339.100ТУ/Д2	НП	15 / 15	16.1 - 17.44	25	0.42	5.0 - 7.0	
67	3А724Е	аА0.339.100ТУ/Д2	НП	15 / 15	12.05 - 13.1	50	0.47	5.0 - 7.0	
68	3А724Ж	аА0.339.100ТУ/Д2	НП	15 / 15	13.1 - 14.2	50	0.47	5.0 - 7.0	
69	3А724И	аА0.339.100ТУ/Д2	НП	15 / 15	14.2 - 15.3	50	0.47	5.0 - 7.0	
70	3А724К	аА0.339.100ТУ/Д2	НП	15 / 15	15.3 - 16.4	50	0.47	5.0 - 7.0	
71	3А724Л	аА0.339.100ТУ/Д2	НП	15 / 15	16.4 - 17.44	50	0.47	5.0 - 7.0	
72	3А725А	аА0.339.132ТУ		15 / 15	5.0 - 6.0	200	1.5	11.0	
73	3А725Б	аА0.339.132ТУ		15 / 15	6.0 - 7.0	200	1.5	11.0	
74	3А725В	аА0.339.132ТУ		15 / 15	7.0 - 8.24	200	1.5	11.0	

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 92				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
75	3A725Г	аА0.339.132ТУ		15 / 15	5.0 - 6.0	300	2.0	11.0	
76	3A725Д	аА0.339.132ТУ		15 / 15	6.0 - 7.0	300	2.0	11.0	
77	3A725Е	аА0.339.132ТУ		15 / 15	7.0 - 8.24	300	2.0	11.0	
78	3A726А	аА0.339.133ТУ		15 / 15	12.0 - 13.5	100	2.0	5.0 - 8.0	
79	3A726Б	аА0.339.133ТУ		15 / 15	13.5 - 15.0	100	2.0	5.0 - 8.0	
80	3A726В	аА0.339.133ТУ		15 / 15	15.0 - 16.7	100	2.0	5.0 - 8.0	
81	3A726Г	аА0.339.133ТУ		15 / 15	12.0 - 13.5	200	2.0	5.0 - 8.0	
82	3A726Д	аА0.339.133ТУ		15 / 15	13.5 - 15.0	200	2.0	5.0 - 8.0	
83	3A726Е	аА0.339.133ТУ		15 / 15	15.0 - 16.7	200	2.0	5.0 - 8.0	
84	3A726Ж	аА0.339.133ТУ		15 / 15	16.7 - 18.0	100	2.0	4.0 - 8.0	
85	3A726И	аА0.339.133ТУ		15 / 15	16.7 - 18.0	200	2.0	4.0 - 8.0	
86	3A727А	аА0.339.134ТУ		15 / 15	37.5 - 42.0	75	1.5	3.0 - 4.0	
87	3A727Б	аА0.339.134ТУ		15 / 15	37.5 - 42.0	50	1.5	3.0 - 4.0	
88	3A727В	аА0.339.134ТУ		15 / 15	42.0 - 47.0	50	1.5	2.5 - 3.5	
89	3A727Г	аА0.339.134ТУ		15 / 15	47.0 - 53.57	25	1.5	2.4 - 3.1	
90	3A728А	аА0.339.135ТУ		15 / 15	25.86 - 29.3	50	1.5	3.0 - 4.5	
91	3A728Б	аА0.339.135ТУ		15 / 15	29.0 - 33.33	50	1.5	3.0 - 4.5	
92	3A728В	аА0.339.135ТУ		15 / 15	33.0 - 37.5	50	1.5	3.0 - 4.5	
93	3A728Г	аА0.339.135ТУ		15 / 15	25.86 - 37.5	25	1.5	3.0 - 4.5	
94	3A728Д	аА0.339.135ТУ/Д3		15 / 15	36.0 - 37.0	15	0.5	3.0 - 4.0	
95	3A728Д1	аА0.339.135ТУ/Д3		15 / 15	36.0 - 37.0	25	0.65	3.0 - 4.0	
96	3A728П	аА0.339.135ТУ/Д2		15 / 15	36.0 - 37.0	50	1.0	3.4 - 4.5	
97	3A735А-6	аА0.339.302ТУ	Г	15 / 15	4.0 - 5.5	25	0.7	9.0 - 13.0	
98	3A735Б-6	аА0.339.302ТУ	Г	15 / 15	5.3 - 8.5	25	0.7	8.0 - 12.0	
99	3A735В-6	аА0.339.302ТУ	Г	15 / 15	8.0 - 12.5	25	0.7	6.0 - 10.2	
100	3A735Г-6	аА0.339.302ТУ	Г	15 / 15	11.7 - 18.5	25	0.7	5.0 - 8.2	
101	3A735Д-6	аА0.339.302ТУ	Г	15 / 15	8.15 - 17.85	20	0.7	6.0 - 10.2	
102	3A750А	аА0.339.540ТУ		15 / 15	8.24 - 8.5	/10Е4/	/25.0/	/35.0 - 55.0/	
103	3A750Б	аА0.339.540ТУ		15 / 15	8.5 - 8.9	/10Е4/	/25.0/	/35.0 - 55.0/	
104	3A750В	аА0.339.540ТУ		15 / 15	8.9 - 9.3	/10Е4/	/25.0/	/35.0 - 55.0/	
105	3A750Г	аА0.339.540ТУ		15 / 15	9.3 - 9.7	/10Е4/	/25.0/	/35.0 - 55.0/	
106	3A750Д	аА0.339.540ТУ		15 / 15	9.7 - 10.1	/10Е4/	/25.0/	/35.0 - 55.0/	
107	3A750Е	аА0.339.540ТУ		15 / 15	10.1 - 10.5	/10Е4/	/25.0/	30.0 - 50.0	
108	3A750Ж	аА0.339.540ТУ		15 / 15	10.5 - 10.9	/10Е4/	/25.0/	30.0 - 50.0	
109	3A750И	аА0.339.540ТУ		15 / 15	10.9 - 11.3	/10Е4/	/25.0/	30.0 - 50.0	

Раздел 1										Перечень ЭКБ 03-2022 с. 93				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики									
					1	2	3	4	5					
110	3A750K	aA0.339.540TY		15 / 15	11.3 - 11.7	/10E4/	/25.0/	30.0 - 50.0						
111	3A750K1	aA0.339.540TY		15 / 15	11.3 - 11.7	/10E4/	/25.0/	35.0 - 55.0						
112	3A750Л	aA0.339.540TY		15 / 15	11.7 - 12.05	/10E4/	/25.0/	30.0 - 50.0						
113	3A753A	aA0.339.677TY		15 / 15	5.64 - 5.8	100	0.32	11.0 - 15.0						
114	3A753Б	aA0.339.677TY		15 / 15	5.8 - 6.0	100	0.32	11.0 - 15.0						
115	3A753B	aA0.339.677TY		15 / 15	6.0 - 6.2	100	0.32	11.0 - 15.0						
116	3A753Г	aA0.339.677TY		15 / 15	6.2 - 6.4	100	0.32	11.0 - 15.0						
117	3A753Д	aA0.339.677TY		15 / 15	6.4 - 6.6	100	0.32	11.0 - 15.0						
118	3A753E	aA0.339.677TY		15 / 15	6.6 - 6.8	100	0.32	11.0 - 15.0						
119	3A753Ж	aA0.339.677TY		15 / 15	6.8 - 7.0	100	0.32	11.0 - 15.0						
120	3A753И	aA0.339.677TY		15 / 15	7.0 - 7.2	100	0.32	11.0 - 15.0						
121	3A753K	aA0.339.677TY		15 / 15	7.2 - 7.4	100	0.32	11.0 - 15.0						
122	3A753Л	aA0.339.677TY		15 / 15	7.4 - 7.6	100	0.32	11.0 - 15.0						
123	3A753M	aA0.339.677TY		15 / 15	7.6 - 7.8	100	0.32	11.0 - 15.0						
124	3A753H	aA0.339.677TY		15 / 15	7.8 - 8.0	100	0.32	11.0 - 15.0						
125	3A753П	aA0.339.677TY		15 / 15	8.0 - 8.2	100	0.32	11.0 - 15.0						
126	3A754A	aA0.339.677TY		15 / 15	8.2 - 8.5	100	0.32	8.0 - 13.0						
127	3A754Б	aA0.339.677TY		15 / 15	8.5 - 8.75	100	0.32	8.0 - 13.0						
128	3A754B	aA0.339.677TY		15 / 15	8.7 - 9.0	100	0.32	8.0 - 13.0						
129	3A754Г	aA0.339.677TY		15 / 15	9.0 - 9.2	100	0.32	8.0 - 13.0						
130	3A754Д	aA0.339.677TY		15 / 15	9.2 - 9.5	100	0.32	8.0 - 13.0						
131	3A754E	aA0.339.677TY		15 / 15	9.5 - 9.7	100	0.32	8.0 - 13.0						
132	3A754Ж	aA0.339.677TY		15 / 15	9.7 - 10.0	100	0.32	8.0 - 13.0						
133	3A754И	aA0.339.677TY		15 / 15	10.0 - 10.2	100	0.32	8.0 - 13.0						
134	3A754K	aA0.339.677TY		15 / 15	10.2 - 10.5	100	0.32	8.0 - 13.0						
135	3A754Л	aA0.339.677TY		15 / 15	10.5 - 10.7	100	0.32	8.0 - 13.0						
136	3A754M	aA0.339.677TY		15 / 15	10.7 - 11.0	100	0.32	8.0 - 13.0						
137	3A754H	aA0.339.677TY		15 / 15	11.0 - 11.2	100	0.32	8.0 - 13.0						
138	3A754П	aA0.339.677TY		15 / 15	11.2 - 11.5	100	0.32	8.0 - 13.0						
139	3A754P	aA0.339.677TY		15 / 15	11.5 - 11.8	100	0.32	8.0 - 13.0						
140	3A754C	aA0.339.677TY		15 / 15	11.8 - 12.05	100	0.32	8.0 - 13.0						
141	3A755A	aA0.339.677TY		15 / 15	12.05 - 12.3	100	0.4	7.0 - 11.0						
142	3A755Б	aA0.339.677TY		15 / 15	12.3 - 12.6	100	0.4	7.0 - 11.0						
143	3A755B	aA0.339.677TY		15 / 15	12.6 - 12.9	100	0.4	7.0 - 11.0						
144	3A755Г	aA0.339.677TY		15 / 15	12.9 - 13.2	100	0.4	7.0 - 11.0						

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 94				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
145	3A755Д	аА0.339.677ТУ		15 / 15	13.2 - 13.5	100	0.4	7.0 - 11.0	
146	3A755Е	аА0.339.677ТУ		15 / 15	13.5 - 13.8	100	0.4	7.0 - 11.0	
147	3A755Ж	аА0.339.677ТУ		15 / 15	13.8 - 14.1	100	0.4	7.0 - 11.0	
148	3A755И	аА0.339.677ТУ		15 / 15	14.1 - 14.4	100	0.4	7.0 - 11.0	
149	3A755К	аА0.339.677ТУ		15 / 15	14.4 - 14.7	100	0.4	7.0 - 11.0	
150	3A755Л	аА0.339.677ТУ		15 / 15	14.7 - 15.0	100	0.4	7.0 - 11.0	
151	3A755М	аА0.339.677ТУ		15 / 15	15.0 - 15.3	100	0.4	7.0 - 11.0	
152	3A755Н	аА0.339.677ТУ		15 / 15	15.3 - 15.7	100	0.4	7.0 - 11.0	
153	3A755П	аА0.339.677ТУ		15 / 15	15.7 - 16.0	100	0.4	7.0 - 11.0	
154	3A755Р	аА0.339.677ТУ		15 / 15	16.0 - 16.4	100	0.4	7.0 - 11.0	
155	3A755С	аА0.339.677ТУ		15 / 15	16.4 - 16.7	100	0.4	7.0 - 11.0	
156	3A755Т	аА0.339.677ТУ		15 / 15	16.7 - 17.1	100	0.4	7.0 - 11.0	
157	3A755У	аА0.339.677ТУ		15 / 15	17.1 - 17.44	100	0.4	7.0 - 11.0	
158	3A762А	аА0.339.792ТУ		15 / 15	8.24 - 8.5	/25000/	/25.0/	/60.0 - 120.0/	
159	3A762Б	аА0.339.792ТУ		15 / 15	8.5 - 8.9	/25000/	/25.0/	/60.0 - 120.0/	
160	3A762В	аА0.339.792ТУ		15 / 15	8.9 - 9.3	/25000/	/25.0/	/60.0 - 120.0/	
161	3A762Г	аА0.339.792ТУ		15 / 15	9.3 - 9.7	/25000/	/25.0/	/60.0 - 120.0/	
162	3A762Д	аА0.339.792ТУ		15 / 15	9.7 - 10.1	/25000/	/25.0/	/60.0 - 120.0/	
163	3A762Е	аА0.339.792ТУ		15 / 15	10.1 - 10.5	/25000/	/25.0/	/60.0 - 100.0/	
164	3A762Ж	аА0.339.792ТУ		15 / 15	10.5 - 10.9	/25000/	/25.0/	/60.0 - 100.0/	
165	3A762И	аА0.339.792ТУ		15 / 15	10.9 - 11.3	/25000/	/25.0/	/60.0 - 100.0/	
166	3A762К	аА0.339.792ТУ		15 / 15	11.3 - 11.7	/25000/	/25.0/	/60.0 - 100.0/	
167	3A762Л	аА0.339.792ТУ		15 / 15	11.7 - 12.05	/25000/	/25.0/	/60.0 - 100.0/	
168	3A763А	АЕЯР.432137.022ТУ		15 / 15	37.0 - 38.0	200	1.5	5.0	
169	3A763Б	АЕЯР.432137.022ТУ		15 / 15	38.0 - 40.0	150	1.5	5.0	
170	3A763В	АЕЯР.432137.022ТУ		15 / 15	40.0 - 42.0	130	1.5	4.5	
171	3A763Г	АЕЯР.432137.022ТУ		15 / 15	42.0 - 47.0	100	1.5	4.5	
172	3A763Д	АЕЯР.432137.022ТУ		15 / 15	47.0 - 50.0	100	1.5	4.5	
173	3A763Е	АЕЯР.432137.022ТУ		15 / 15	50.0 - 52.6	60	1.5	6.0	
174	3A763Ж	АЕЯР.432137.022ТУ		15 / 15	52.5 - 56.0	60	1.5	6.0	
175	3A763И	АЕЯР.432137.022ТУ		15 / 15	56.0 - 60.0	40	1.3	6.0	
176	3A763К	АЕЯР.432137.022ТУ		15 / 15	60.0 - 70.0	30	1.3	6.0	
177	3A763КМ	АЕЯР.432137.022ТУ		15 / 15	67.0 - 70.0	30	1.3	3.0 - 6.0	
178	3A763Л	АЕЯР.432137.022ТУ		15 / 15	70.0 - 78.3	25	1.3	6.0	
179	3A763ЛМ	АЕЯР.432137.022ТУ		15 / 15	70.0 - 73.0	25	1.3	3.0 - 6.0	



Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 95				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
180	3A763M	АЕЯР.432137.022ТУ		15 / 15	37.5 - 53.57	25	1.5	6.0	
181	3A763H	АЕЯР.432137.022ТУ		15 / 15	37.0 - 38.0	120	1.3	6.0	
<b>2 Транзисторы</b>									
<b>2.1 Транзисторы биполярные</b>									
<b>2.1.1 Транзисторы биполярные усилительные с рассеиваемой мощностью не более 0.3 Вт, с граничной частотой коэффициента передачи тока не более 300 МГц</b>									
					1. Максимально допустимый постоянный /импульсный/ ток коллектора, мА, не более; 2. Максимально допустимое постоянное напряжение коллектор-эмиттер, В, не более; 3. Статический коэффициент передачи тока в схеме с общим эмиттером (при напряжении: Б-коллектор-база, Э-коллектор-эмиттер, В, и токе: К-коллектора, Э-эмиттера, мА), /не менее/; 4. Коэффициент шума (на частоте, МГц), дБ, не более				
1	2T201A N-P-N	СБ0.336.046ТУ		5 / 5	20/100/	20	20 - 60(1Б, 5К)	-	
2	2T201A OCM N-P-N	СБ0.336.046ТУ; П0.070.052		5 / 5	20/100/	20	20 - 60(1Б, 5К)	-	
3	2T201Б N-P-N	СБ0.336.046ТУ		5 / 5	20/100/	20	30 - 90(1Б, 5К)	-	
4	2T201Б OCM N-P-N	СБ0.336.046ТУ; П0.070.052		5 / 5	20/100/	20	30 - 90(1Б, 5К)	-	
5	2T201B N-P-N	СБ0.336.046ТУ		5 / 5	20/100/	10	30 - 90(1Б, 5К)	-	
6	2T201B OCM N-P-N	СБ0.336.046ТУ; П0.070.052		5 / 5	20/100/	10	30 - 90(1Б, 5К)	-	
7	2T201Г N-P-N	СБ0.336.046ТУ		5 / 5	20/100/	10	70 - 210(1Б, 5К)	-	
8	2T201Г OCM N-P-N	СБ0.336.046ТУ; П0.070.052		5 / 5	20/100/	10	70 - 210(1Б, 5К)	-	
9	2T201Д N-P-N	СБ0.336.046ТУ		5 / 5	20/100/	10	30 - 90(1Б, 5К)	15(0.001)	
10	2T201Д OCM N-P-N	СБ0.336.046ТУ; П0.070.052		5 / 5	20/100/	10	30 - 90(1Б, 5К)	15(0.001)	
11	2T203A P-N-P	ЩЫЗ.365.007ТУ		37 / 37	10/50/	60	/9(5Б, 1Э)/	-	
12	2T203A OCM P-N-P	ЩЫЗ.365.007ТУ; П0.070.052		37 / 37	10/50/	60	/9(5Б, 1Э)/	-	
13	2T203Б P-N-P	ЩЫЗ.365.007ТУ		37 / 37	10/50/	30	30 - 90(5Б, 1Э)	-	
14	2T203Б OCM P-N-P	ЩЫЗ.365.007ТУ; П0.070.052		37 / 37	10/50/	30	30 - 90(5Б, 1Э)	-	
15	2T203B P-N-P	ЩЫЗ.365.007ТУ		37 / 37	10/50/	15	15 - 100(5Б, 1Э)	-	

Раздел 1

Перечень ЭКБ 03-2022 с. 96

Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
16	2Т203В ОСМ Р-Н-Р	ЩЫЗ.365.007ТУ; ПО.070.052		37 / 37	10/50/	15	15 - 100(5Б, 1Э)	-	
17	2Т203Г Р-Н-Р	ЩЫЗ.365.007ТУ		37 / 37	10/50/	60	/40(5Б, 1Э)/	-	
18	2Т203Г ОСМ Р-Н-Р	ЩЫЗ.365.007ТУ; ПО.070.052		37 / 37	10/50/	60	/40(5Б, 1Э)/	-	
19	2Т203Д Р-Н-Р	ЩЫЗ.365.007ТУ		37 / 37	10/50/	15	60 - 200(5Б, 1Э)	-	
20	2Т203Д ОСМ Р-Н-Р	ЩЫЗ.365.007ТУ; ПО.070.052		37 / 37	10/50/	15	60 - 200(5Б, 1Э)	-	
21	2Т3108А-5/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.328ТУ, РД 11 0723	Г	4 / 58	200	60	50 – 150 (1Б, 10Э)	6(100)	
22	2Т3108А/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.328ТУ		58 / 58	200	60	50 – 150 (1Б, 10Э)	6(100)	
23	2Т3108А/ПК ОСМ Р-Н-Р	АЕЯР.432140.328ТУ; ПО.070.052		58 / 58	200	60	50 – 150 (1Б, 10Э)	6(100)	
24	2Т3108А1/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.328ТУ		58 / 58	200	60	50 – 150 (1Б, 10Э)	6(100)	
25	2Т3108А1/ПК ОСМ Р-Н-Р	АЕЯР.432140.328ТУ; ПО.070.052		58 / 58	200	60	50 – 150 (1Б, 10Э)	6(100)	
26	2Т3108А2/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.328ТУ		58 / 58	200	60	50 – 150 (1Б, 10Э)	6(100)	
27	2Т3108А2/ПК ОСМ Р-Н-Р	АЕЯР.432140.328ТУ; ПО.070.052		58 / 58	200	60	50 – 150 (1Б, 10Э)	6(100)	
28	2Т3108А3/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.328ТУ		58 / 58	200	60	50 – 150 (1Б, 10Э)	6(100)	
29	2Т3108А3/ПК ОСМ Р-Н-Р	АЕЯР.432140.328ТУ; ПО.070.052		58 / 58	200	60	50 – 150 (1Б, 10Э)	6(100)	
30	2Т3108Б-5/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.328ТУ, РД 11 0723	Г	4 / 58	200	45	50 – 150 (1Б, 10Э)	6(100)	
31	2Т3108Б/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.328ТУ		58 / 58	200	45	50 – 150 (1Б, 10Э)	6(100)	
32	2Т3108Б/ПК ОСМ Р-Н-Р	АЕЯР.432140.328ТУ; ПО.070.052		58 / 58	200	45	50 – 150 (1Б, 10Э)	6(100)	
33	2Т3108Б1/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.328ТУ		58 / 58	200	45	50 – 150 (1Б, 10Э)	6(100)	

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 97				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
34	2Т3108Б1/ПК ОСМ Р-N-P	АЕЯР.432140.328ТУ; ПО.070.052	Г	58 / 58	200	45	50 – 150 (1Б, 10Э)	6(100)	
35	2Т3108Б2/ПК Р-N-P	АЕЯР.432140.328ТУ		58 / 58	200	45	50 – 150 (1Б, 10Э)	6(100)	
36	2Т3108Б2/ПК ОСМ Р-N-P	АЕЯР.432140.328ТУ; ПО.070.052		58 / 58	200	45	50 – 150 (1Б, 10Э)	6(100)	
37	2Т3108Б3/ПК Р-N-P	АЕЯР.432140.328ТУ		58 / 58	200	45	50 – 150 (1Б, 10Э)	6(100)	
38	2Т3108Б3/ПК ОСМ Р-N-P	АЕЯР.432140.328ТУ; ПО.070.052		58 / 58	200	45	50 – 150 (1Б, 10Э)	6(100)	
39	2Т3108В-5/ПК Р-N-P	АЕЯР.432140.328ТУ, РД 11 0723		4 / 58	200	45	100 – 300 (1Б, 10Э)	6(100)	
40	2Т3108В/ПК Р-N-P	АЕЯР.432140.328ТУ		58 / 58	200	45	100 – 300 (1Б, 10Э)	6(100)	
41	2Т3108В/ПК ОСМ Р-N-P	АЕЯР.432140.328ТУ; ПО.070.052		58 / 58	200	45	100 – 300 (1Б, 10Э)	6(100)	
42	2Т3108В1/ПК Р-N-P	АЕЯР.432140.328ТУ		58 / 58	200	45	100 – 300 (1Б, 10Э)	6(100)	
43	2Т3108В1/ПК ОСМ Р-N-P	АЕЯР.432140.328ТУ; ПО.070.052		58 / 58	200	45	100 – 300 (1Б, 10Э)	6(100)	
44	2Т3108В2/ПК Р-N-P	АЕЯР.432140.328ТУ		58 / 58	200	45	100 – 300 (1Б, 10Э)	6(100)	
45	2Т3108В2/ПК ОСМ Р-N-P	АЕЯР.432140.328ТУ; ПО.070.052		58 / 58	200	45	100 – 300 (1Б, 10Э)	6(100)	
46	2Т3108В3/ПК Р-N-P	АЕЯР.432140.328ТУ		58 / 58	200	45	100 – 300 (1Б, 10Э)	6(100)	
47	2Т3108В3/ПК ОСМ Р-N-P	АЕЯР.432140.328ТУ; ПО.070.052		58 / 58	200	45	100 – 300 (1Б, 10Э)	6(100)	
48	2Т3129А-2	АЕЯР.432140.742ТУ	Г	37 / 37	100/200/	40	30 - 120(5Б, 2Э)	-	
49	2Т3129А-2Н	АЕЯР.432140.742ТУ; РМ 11 091.926	Г	37 / 37	100/200/	40	30 - 120(5Б, 2Э)	-	
50	2Т3129А-5 Р-N-P	аА0.339.568ТУ, РД 11 0723	Г	37 / 37	100/200/	40	30 - 120(5Б, 2Э)	-	
51	2Т3129А-5/ПК Р-N-P	АЕЯР.432140.258ТУ, РД 11 0723	Г	4 / 58	100/200/	40	30 - 120(5Б, 5Э)	-	

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 98				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
52	2Т3129А9 Р-Н-Р	аА0.339.568ТУ	А, Г	37 / 37	100/200/	40	30 - 120(5Б, 2Э)	-	
53	2Т3129А9/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.258ТУ	А, Г	58 / 58	100/200/	40	30 - 120(5Б, 2Э)	-	
54	2Т3129Б-2	АЕЯР.432140.742ТУ	Г	37 / 37	100/200/	40	80 - 250(5Б, 2Э)	-	
55	2Т3129Б-2Н	АЕЯР.432140.742ТУ; РМ 11 091.926	Г	37 / 37	100/200/	40	80 - 250(5Б, 2Э)	-	
56	2Т3129Б-5 Р-Н-Р	аА0.339.568ТУ, РД 11 0723	Г	37 / 37	100/200/	40	80 - 250(5Б, 2Э)	-	
57	2Т3129Б-5/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.258ТУ, РД 11 0723	Г	4 / 58	100/200/	40	80 - 250(5Б, 2Э)	-	
58	2Т3129Б9 Р-Н-Р	аА0.339.568ТУ	А, Г	37 / 37	100/200/	40	80 - 250(5Б, 2Э)	-	
59	2Т3129Б9/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.258ТУ	А, Г	58 / 58	100/200/	40	80 - 250(5Б, 2Э)	-	
60	2Т3129В-2	АЕЯР.432140.742ТУ	Г	37 / 37	100/200/	20	80 - 250(5Б, 2Э)	-	
61	2Т3129В-2Н	АЕЯР.432140.742ТУ; РМ 11 091.926	Г	37 / 37	100/200/	20	80 - 250(5Б, 2Э)	-	
62	2Т3129В-5 Р-Н-Р	аА0.339.568ТУ, РД 11 0723	Г	37 / 37	100/200/	20	80 - 250(5Б, 2Э)	-	
63	2Т3129В-5/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.258ТУ, РД 11 0723	Г	4 / 58	100/200/	20	80 - 250(5Б, 2Э)	-	
64	2Т3129В9 Р-Н-Р	аА0.339.568ТУ	А, Г	37 / 37	100/200/	20	80 - 250(5Б, 2Э)	-	
65	2Т3129В9/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.258ТУ	А, Г	58 / 58	100/200/	20	80 - 250(5Б, 2Э)	-	
66	2Т3129Г-2	АЕЯР.432140.742ТУ	Г	37 / 37	100/200/	20	200 – 500 (5Б, 2Э)	-	
67	2Т3129Г-2Н	АЕЯР.432140.742ТУ; РМ 11 091.926	Г	37 / 37	100/200/	20	200 – 500 (5Б, 2Э)	-	
68	2Т3129Г-5 Р-Н-Р	аА0.339.568ТУ, РД 11 0723	Г	37 / 37	100/200/	20	200 – 500 (5Б, 2Э)	-	
69	2Т3129Г-5/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.258ТУ, РД 11 0723	Г	4 / 58	100/200/	20	200 – 500 (5Б, 2Э)	-	
70	2Т3129Г9 Р-Н-Р	аА0.339.568ТУ	А, Г	37 / 37	100/200/	20	200 – 500 (5Б, 2Э)	-	
71	2Т3129Г9/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.258ТУ	А, Г	58 / 58	100/200/	20	200 – 500 (5Б, 2Э)	-	
72	2Т3129Д-2	АЕЯР.432140.742ТУ	Г	37 / 37	100/200/	15	200 – 500 (5Б, 2Э)	-	

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 99				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
73	2Т3129Д-2Н	АЕЯР.432140.742ТУ; РМ 11 091.926	Г	37 / 37	100/200/	15	200 – 500 (5Б, 2Э)	-	
74	2Т3129Д-5 Р-N-P	аА0.339.568ТУ, РД 11 0723	Г	37 / 37	100/200/	20	200 – 500 (5Б, 2Э)	-	
75	2Т3129Д-5/ПК Р-N-P	АЕЯР.432140.258ТУ, РД 11 0723	Г	4 / 58	100/200/	15	200 – 500 (5Б, 2Э)	-	
76	2Т3129Д9 Р-N-P	аА0.339.568ТУ	А, Г	37 / 37	100/200/	20	200 – 500 (5Б, 2Э)	-	
77	2Т3129Д9/ПК Р-N-P	АЕЯР.432140.258ТУ	А, Г	58 / 58	100/200/	20	200 – 500 (5Б, 2Э)	-	
78	2Т3129Е9/ПК	АЕЯР.432140.258ТУ	А, Г	58 / 58	100/200/	70	125 – 250 (5Б, 2Э)	-	
79	2Т3129Ж9/ПК	АЕЯР.432140.258ТУ	А, Г	58 / 58	100/200/	50	125 – 250 (5Б, 2Э)	-	
80	2Т3129И9/ПК	АЕЯР.432140.258ТУ	А, Г	58 / 58	100/200/	70	220 – 475 (5Б, 2Э)	-	
81	2Т3129К9/ПК	АЕЯР.432140.258ТУ	А, Г	58 / 58	100/200/	50	220 – 475 (5Б, 2Э)	-	
82	2Т3129Л9/ПК	АЕЯР.432140.258ТУ	А, Г	58 / 58	100/200/	50	420 – 800 (5Б, 2Э)	-	
83	2Т3129М-5/ПК	АЕЯР.432140.258ТУ, РД 11 0723	А, Г	58 / 58	100/200/	40	100 – 300 (1Б, 10Э)	-	
84	2Т3129М9/ПК	АЕЯР.432140.258ТУ	А, Г	58 / 58	100/200/	40	100 – 300 (1Б, 10Э)	-	
85	2Т312Д N-P-N	ЖК3.365.143ТУ/Д2		7 / 7	8	12	20 – 100 (3Б, 0.15Э)	5(0.001)	
86	2Т3130А-2	АЕЯР.432140.743ТУ	Г	37 / 37	100	40	100 – 250 (5Б, 2Э)	-	
87	2Т3130А-2Н	АЕЯР.432140.743ТУ; РМ 11 091.926	Г	37 / 37	100	40	100 – 250 (5Б, 2Э)	-	
88	2Т3130А-5 N-P-N	аА0.339.569ТУ, РД 11 0723	Г	37 / 37	100	40	100 – 250 (5Б, 2Э)	-	
89	2Т3130А-5/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.259ТУ, РД 11 0723	Г	4 / 58	100	40	100 – 250 (5Б, 2Э)	-	

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 100				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
90	2Т3130А9 N-P-N	аА0.339.569ТУ	А, Г	37 / 37	100	40	100 – 250 (5Б, 2Э)	-	
91	2Т3130А9/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.259ТУ	А, Г	58 / 58	100	40	100 – 250 (5Б, 2Э)	-	
92	2Т3130А9/ЭП N-P-N	АЕЯР.432140.345ТУ	А, Г	63 / 63	100	40	100 – 250 (5Б, 2Э)	-	
93	2Т3130Б-2	АЕЯР.432140.743ТУ	Г	37 / 37	100	40	200 – 500 (5Б, 2Э)	-	
94	2Т3130Б-2Н	АЕЯР.432140.743ТУ; РМ 11 091.926	Г	37 / 37	100	40	200 – 500 (5Б, 2Э)	-	
95	2Т3130Б-5 N-P-N	аА0.339.569ТУ, РД 11 0723	Г	37 / 37	100	40	200 – 500 (5Б, 2Э)	-	
96	2Т3130Б-5/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.259ТУ, РД 11 0723	Г	4 / 58	100	40	200 – 500 (5Б, 2Э)	-	
97	2Т3130Б9 N-P-N	аА0.339.569ТУ	А, Г	37 / 37	100	40	200 – 500 (5Б, 2Э)	-	
98	2Т3130Б9/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.259ТУ	А, Г	58 / 58	100	40	200 – 500 (5Б, 2Э)	-	
99	2Т3130Б9/ЭП N-P-N	АЕЯР.432140.345ТУ	А, Г	63 / 63	100	40	200 – 500 (5Б, 2Э)	-	
100	2Т3130В-2	АЕЯР.432140.743ТУ	Г	37 / 37	100	20	200 – 500 (5Б, 2Э)	-	
101	2Т3130В-2Н	АЕЯР.432140.743ТУ; РМ 11 091.926	Г	37 / 37	100	20	200 – 500 (5Б, 2Э)	-	
102	2Т3130В-5 N-P-N	аА0.339.569ТУ, РД 11 0723	Г	37 / 37	100	20	200 – 500 (5Б, 2Э)	-	
103	2Т3130В-5/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.259ТУ, РД 11 0723	Г	4 / 58	100	20	200 – 500 (5Б, 2Э)	-	
104	2Т3130В9 N-P-N	аА0.339.569ТУ	А, Г	37 / 37	100	20	200 – 500 (5Б, 2Э)	-	
105	2Т3130В9/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.259ТУ	А, Г	58 / 58	100	20	200 – 500 (5Б, 2Э)	-	
106	2Т3130В9/ЭП N-P-N	АЕЯР.432140.345ТУ	А, Г	63 / 63	100	20	200 – 500 (5Б, 2Э)	-	

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 101				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
107	2Т3130Г-2	АЕЯР.432140.743ТУ	Г	37 / 37	100	15	400 – 1000 (5Б, 2Э)	-	
108	2Т3130Г-2Н	АЕЯР.432140.743ТУ; РМ 11 091.926	Г	37 / 37	100	15	400 – 1000 (5Б, 2Э)	-	
109	2Т3130Г-5 N-P-N	аА0.339.569ТУ, РД 11 0723	Г	37 / 37	100	15	400 – 1000 (5Б, 2Э)	-	
110	2Т3130Г-5/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.259ТУ, РД 11 0723	Г	4 / 58	100	15	400 – 1000 (5Б, 2Э)	-	
111	2Т3130Г9 N-P-N	аА0.339.569ТУ	А, Г	37 / 37	100	15	400 – 1000 (5Б, 2Э)	-	
112	2Т3130Г9/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.259ТУ	А, Г	58 / 58	100	15	400 – 1000 (5Б, 2Э)	-	
113	2Т3130Г9/ЭП N-P-N	АЕЯР.432140.345ТУ	А, Г	63 / 63	100	15	400 – 1000 (5Б, 2Э)	-	
114	2Т3130Д-2	АЕЯР.432140.743ТУ	Г	37 / 37	100	20	200 – 500 (5Б, 2Э)	4(0.001)	
115	2Т3130Д-2Н	АЕЯР.432140.743ТУ; РМ 11 091.926	Г	37 / 37	100	20	200 – 500 (5Б, 2Э)	4(0.001)	
116	2Т3130Д-5 N-P-N	аА0.339.569ТУ, РД 11 0723	Г	37 / 37	100	20	200 – 500 (5Б, 2Э)	4(0.001)	
117	2Т3130Д-5/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.259ТУ, РД 11 0723	Г	4 / 58	100	20	200 – 500 (5Б, 2Э)	4(0.001)	
118	2Т3130Д9 N-P-N	аА0.339.569ТУ	А, Г	37 / 37	100	20	200 – 500 (5Б, 2Э)	4(0.001)	
119	2Т3130Д9/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.259ТУ	А, Г	58 / 58	100	20	200 – 500 (5Б, 2Э)	4(0.001)	
120	2Т3130Д9/ЭП N-P-N	АЕЯР.432140.345ТУ	А, Г	63 / 63	100	20	200 – 500 (5Б, 2Э)	4(0.001)	
121	2Т3130Е-2	АЕЯР.432140.743ТУ	Г	37 / 37	100	15	400 – 1000 (5Б, 2Э)	4(0.001)	
122	2Т3130Е-2Н	АЕЯР.432140.743ТУ; РМ 11 091.926	Г	37 / 37	100	15	400 – 1000 (5Б, 2Э)	4(0.001)	
123	2Т3130Е-5 N-P-N	аА0.339.569ТУ, РД 11 0723	Г	37 / 37	100	15	400 – 1000 (5Б, 2Э)	4(0.001)	

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 102				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
124	2Т3130Е-5/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.259ТУ, РД 11 0723	Г	4 / 58	100	15	400 – 1000 (5Б, 2Э)	4(0.001)	
125	2Т3130Е9 N-P-N	аА0.339.569ТУ	А, Г	37 / 37	100	15	400 – 1000 (5Б, 2Э)	4(0.001)	
126	2Т3130Е9/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.259ТУ	А, Г	58 / 58	100	15	400 – 1000 (5Б, 2Э)	4(0.001)	
127	2Т3130Е9/ЭП N-P-N	АЕЯР.432140.345ТУ	А, Г	63 / 63	100	15	400 – 1000 (5Б, 2Э)	4(0.001)	
128	2Т3130Ж9/ПК	АЕЯР.432140.259ТУ	А, Г	58 / 58	100	70	110 – 220 (5Б, 2Э)	-	
129	2Т3130И9/ПК	АЕЯР.432140.259ТУ	А, Г	58 / 58	100	50	110 – 220 (5Б, 2Э)	-	
130	2Т3130К9/ПК	АЕЯР.432140.259ТУ	А, Г	58 / 58	100	70	200 – 450 (5Б, 2Э)	-	
131	2Т3130Л9/ПК	АЕЯР.432140.259ТУ	А, Г	58 / 58	100	50	200 – 450 (5Б, 2Э)	4(0.001)	
132	2Т3130М9/ПК	АЕЯР.432140.259ТУ	А, Г	58 / 58	100	50	420 – 800 (5Б, 2Э)	4(0.001)	
133	2Т3130Н9/ПК	АЕЯР.432140.259ТУ	А, Г	58 / 58	100	50	100 – 300 (1Б, 1Э)	-	
134	2Т313А Р-N-P	ЩЫ0.336.049ТУ		37 / 37	350/700/	50	30 – 120 (10Б, 1Э)	-	
135	2Т313А ОСМ Р-N-P	ЩЫ0.336.049ТУ; ПО.070.052		37 / 37	350/700/	50	30 – 120 (10Б, 1Э)	-	
136	2Т313А-5/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.256ТУ, РД 11 0723	Г	4 / 58	350/700/	50	30 – 120 (10Б, 1Э)	-	
137	2Т313А/ПК Р-N-P	АЕЯР.432140.256ТУ		58 / 58	350/700/	50	30 – 120 (10Б, 1Э)	-	
138	2Т313А/ПК ОСМ Р-N-P	АЕЯР.432140.256ТУ; ПО.070.052		58 / 58	350/700/	50	30 – 120 (10Б, 1Э)	-	
139	2Т313А/ЭП Р-N-P	АЕЯР.432140.343ТУ		63 / 63	350/700/	50	30 – 120 (10Б, 1Э)	-	
140	2Т313А/ЭП ОСМ Р-N-P	АЕЯР.432140.343ТУ; ПО.070.052		63 / 63	350/700/	50	30 – 120 (10Б, 1Э)	-	



Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 103				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
141	2Т313А1/ПК Р-N-P	АЕЯР.432140.256ТУ	Г	58 / 58	350/700/	50	30 – 120 (10Б, 1Э)	-	
142	2Т313А1/ПК ОСМ Р-N-P	АЕЯР.432140.256ТУ; ПО.070.052		58 / 58	350/700/	50	30 – 120 (10Б, 1Э)	-	
143	2Т313А2/ПК Р-N-P	АЕЯР.432140.256ТУ		58 / 58	350/700/	50	30 – 120 (10Б, 1Э)	-	
144	2Т313А2/ПК ОСМ Р-N-P	АЕЯР.432140.256ТУ; ПО.070.052		58 / 58	350/700/	50	30 – 120 (10Б, 1Э)	-	
145	2Т313А3/ПК Р-N-P	АЕЯР.432140.256ТУ		58 / 58	350/700/	50	30 – 120 (10Б, 1Э)	-	
146	2Т313А3/ПК ОСМ Р-N-P	АЕЯР.432140.256ТУ; ПО.070.052		58 / 58	350/700/	50	30 – 120 (10Б, 1Э)	-	
147	2Т313Б Р-N-P	ЩЫ0.336.049ТУ		37 / 37	350/700/	50	80 – 300 (10Б, 1Э)	-	
148	2Т313Б ОСМ Р-N-P	ЩЫ0.336.049ТУ; ПО.070.052		37 / 37	350/700/	50	80 – 300 (10Б, 1Э)	-	
149	2Т313Б-5/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.256ТУ, РД 11 0723		4 / 58	350/700/	50	80 – 300 (10Б, 1Э)	-	
150	2Т313Б/ПК Р-N-P	АЕЯР.432140.256ТУ		58 / 58	350/700/	50	80 – 300 (10Б, 1Э)	-	
151	2Т313Б/ПК ОСМ Р-N-P	АЕЯР.432140.256ТУ; ПО.070.052		58 / 58	350/700/	50	80 – 300 (10Б, 1Э)	-	
152	2Т313Б/ЭП Р-N-P	АЕЯР.432140.343ТУ		63 / 63	350/700/	50	80 – 300 (10Б, 1Э)	-	
153	2Т313Б/ЭП ОСМ Р-N-P	АЕЯР.432140.343ТУ; ПО.070.052		63 / 63	350/700/	50	80 – 300 (10Б, 1Э)	-	
154	2Т313Б1/ПК Р-N-P	АЕЯР.432140.256ТУ		58 / 58	350/700/	50	80 – 300 (10Б, 1Э)	-	
155	2Т313Б1/ПК ОСМ Р-N-P	АЕЯР.432140.256ТУ; ПО.070.052		58 / 58	350/700/	50	80 – 300 (10Б, 1Э)	-	
156	2Т313Б2/ПК Р-N-P	АЕЯР.432140.256ТУ		58 / 58	350/700/	50	80 – 300 (10Б, 1Э)	-	
157	2Т313Б2/ПК ОСМ Р-N-P	АЕЯР.432140.256ТУ; ПО.070.052		58 / 58	350/700/	50	80 – 300 (10Б, 1Э)	-	

Раздел 1

Перечень ЭКБ 03-2022 с. 104

Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
158	2Т313БЗ/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.256ТУ		58 / 58	350/700/	50	80 – 300 (10Б, 1Э)	-	
159	2Т313БЗ/ПК ОСМ Р-Н-Р	АЕЯР.432140.256ТУ; ПО.070.052		58 / 58	350/700/	50	80 – 300 (10Б, 1Э)	-	
<b>2.1.2 Транзисторы биполярные и наборы усилительные с рассеиваемой мощностью не более 0.3 Вт, с граничной частотой коэффициента передачи тока более 300 МГц</b>									
1	2Т3101А-2 N-P-N	СБ0.336.064ТУ	Г	5 / 5	20.0/40.0/	15	35 - 300(1Б, 5К)	4.5(2250)	
2	2Т3101А-2Н N-P-N	СБ0.336.064ТУ; РМ 11 091.926	Г	5 / 5	20.0/40.0/	15	35 - 300(1Б, 5К)	4.5(2250)	
3	2Т3106А-2 N-P-N	аА0.339.020ТУ	Г	5 / 5	20.0/40.0/	15	/40(1Б, 5К)/	2.0(120)	
4	2Т3106А-2Н N-P-N	аА0.339.020ТУ; РМ 11 091.926	Г	5 / 5	20.0/40.0/	15	/40(1Б, 5К)/	2.0(120)	
5	2Т3106А1-2 N-P-N	аА0.339.020ТУ	Г	5 / 5	20.0/40.0/	15	/40(1Б, 5К)/	2.0(120)	
6	2Т3106А1-2Н N-P-N	аА0.339.020ТУ; РМ 11 091.926	Г	5 / 5	20.0/40.0/	15	/40(1Б, 5К)/	2.0(120)	
7	2Т3115А-2 N-P-N	аА0.339.105ТУ	Г	4 / 4	8.5	10	/15(5Б, 5Э)/	5.0(5000)	
8	2Т3115Б-2 N-P-N	аА0.339.105ТУ	Г	4 / 4	8.5	10	/15(5Б, 5Э)/	3.6(4000)	
9	2Т3120А N-P-N	аА0.339.111ТУ		5 / 5	20.0/40.0/	15	/40(1Б, 5К)/	2.2(400)	
10	2Т3120А ОСМ N-P-N	аА0.339.111ТУ; ПО.070.052		5 / 5	20.0/40.0/	15	/40(1Б, 5К)/	2.2(400)	
11	2Т3132А-2 N-P-N	аА0.339.300ТУ	Г	4 / 4	8.5	10	15 - 150(7Б, 3К)	2.5(3600)	
12	2Т3132А-5 N-P-N	аА0.339.300ТУ/Д1	Г	4 / 4	8.5	10	15 - 150(7Б, 3К)	2.5(3600)	
13	2Т3132Б-2 N-P-N	аА0.339.300ТУ	Г	4 / 4	8.5	10	15 - 150(7Б, 3К)	5.0(6000)	
14	2Т3132Б-2 N-P-N	аА0.339.300ТУ	Г	4 / 4	8.5	10	15 - 150(7Б, 3К)	5.0(5000)	
15	2Т3132Г-2 N-P-N	аА0.339.300ТУ	Г	4 / 4	8.5	10	15 - 150(7Б, 3К)	3.6(4000)	
16	2Т3162А-5/ЭА Р-Н-Р	АЕЯР.432140.184ТУ, РД 11 0723	Г	37 / 37	150.0	60	60 - 200(3Б, 10Э)	-	
17	2Т3162А/ЭА Р-Н-Р	АЕЯР.432140.184ТУ		37 / 37	150.0	60	60 - 200(3Б, 10Э)	-	
18	2Т3162Б-5/ЭА	АЕЯР.432140.184ТУ, РД 11 0723	Г	37 / 37	150.0	20	120 - 20(3Б, 10Э)	-	
19	2Т3162Б/ЭА	АЕЯР.432140.184ТУ		37 / 37	150.0	20	120 - 20(3Б, 10Э)	-	
20	2Т316Г N-P-N	СБ0.336.019ТУ		5 / 5	30.0	10	20 - 100(0Б, 10Э)	-	
21	2Т316Г ОСМ N-P-N	СБ0.336.019ТУ; ПО.070.052		5 / 5	30.0	10	20 - 100(0Б, 10Э)	-	

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 105									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
22	2Т316Д N-P-N	СБ0.336.019ТУ		5 / 5	30.0	10	60 - 300(0Б, 10Э)	-	
23	2Т316Д ОСМ N-P-N	СБ0.336.019ТУ; ПО.070.052		5 / 5	30.0	10	60 - 300(0Б, 10Э)	-	
24	2Т3175А N-P-N	АЕЯР.432143.015ТУ		37 / 37	100.0/200.0/	45	250 - 1000(5Б, 2Э)	-	
25	2Т3175А-5 N-P-N	АЕЯР.432143.015ТУ, РД 11 0723	Г	37 / 37	100.0/200.0/	45	250 - 1000(5Б, 2Э)	-	
26	2Т3175А9	АЕЯР.432143.015ТУ		37 / 37	100.0/200.0/	45	250 - 1000(5Б, 2Э)	-	
27	2Т3187А9 N-P-N	АЕЯР.432150.117ТУ	А, Г	9 / 9	25.0	15	/40(10Б, 14Э)/	2.0(800)	
28	2Т3187А91 N-P-N	АЕЯР.432150.117ТУ	А, Г	9 / 9	25.0	15	/40(10Б, 14Э)/	2.0(800)	
29	2Т3191А9 P-N-P	АЕЯР.432140.246ТУ	А, Г	9 / 9	25.0	15	/20(10Б, 14Э)/	2.8(500)	
30	2Т3191А91 P-N-P	АЕЯР.432140.246ТУ	А, Г	9 / 9	25.0	15	/20(10Б, 14Э)/	2.8(500)	
31	2Т3202А9 N-P-N	АЕЯР.432150.482ТУ	А, Г	9 / 9	100.0	10	60 - 250(5Б, 15Э)	1.8(1000), 2.2(2000)	
32	2Т3202А91 N-P-N	АЕЯР.432150.482ТУ	А, Г	9 / 9	100.0	10	60 - 250(5Б, 15Э)	1.8(1000), 2.2(2000)	
33	2Т3202Б9 N-P-N	АЕЯР.432150.482ТУ	А, Г	9 / 9	100.0	10	60 - 250(5Б, 15Э)	2.0(1000), 3.0(2000)	
34	2Т3202Б9 N-P-N	АЕЯР.432150.482ТУ	А, Г	9 / 9	100.0	10	100 - 200(5Э, 15Э)	2.0(1000), 3.0(2000)	
35	2Т3203А9	АЕЯР.432150.788ТУ		9 / 9	26.0	5.0	/40(5Э, 15Э)/	1.9(900)	
36	2Т3203Б9	АЕЯР.432150.788ТУ		9 / 9	18.5	7.0	/40(7Э, 15Э)/	1.9(900)	
37	2Т3204А9	АЕЯР.432150.789ТУ		9 / 9	24.5	7.0	/40(5Э, 15Э)/	2.3(900)	
38	2Т3204АС9	АЕЯР.432150.789ТУ		9 / 9	24.5	7.0	/40(7Э, 15Э)/	2.3(900)	
39	2Т3206А9	АЕЯР.432150.849ТУ	ОЗ	52 / 52	65	3	-	1.4	
40	2Т3206А91	АЕЯР.432150.849ТУ	ОЗ	52 / 52	65	3	-	1.4	
41	2Т3206А92	АЕЯР.432150.849ТУ	ОЗ	52 / 52	65	3	-	1.4	
42	2Т3206АС9	АЕЯР.432150.849ТУ	ОЗ	52 / 52	65	3	-	1.4	
43	2Т324Д-1 N-P-N	СБ0.336.021ТУ	Г	5 / 5	20.0/50.0/	10	20 - 80(0Б, 10К)	-	
44	2Т324Д-1Н N-P-N	СБ0.336.021ТУ; РМ 11 091.926	Г	5 / 5	20.0/50.0/	10	20 - 80(0Б, 10К)	-	
45	2Т324Е-1 N-P-N	СБ0.336.021ТУ	Г	5 / 5	20.0/50.0/	10	60 - 250(0Б, 10К)	-	
46	2Т324Е-1Н N-P-N	СБ0.336.021ТУ; РМ 11 091.926	Г	5 / 5	20.0/50.0/	10	60 - 250(0Б, 10К)	-	
47	2Т325А N-P-N	СБ0.336.023ТУ	НП	5 / 5	60.0/60.0/	15	30 - 90(5Б, 10К)	-	
48	2Т325Б N-P-N	СБ0.336.023ТУ	НП	5 / 5	60.0/60.0/	15	70 - 210(5Б, 10К)	-	

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 106				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
49	2Т325В N-P-N	СБ0.336.023ТУ	НП	5 / 5	60.0/60.0/	15	160 - 400(5Б, 10К)	-	
50	2Т326А Р-N-P	ЩТ0.336.003ТУ		37 / 37	50.0	15	20 - 70(2Б, 10Э)	-	
51	2Т326А ОСМ Р-N-P	ЩТ0.336.003ТУ; ПО.070.052		37 / 37	50.0	15	20 - 70(2Б, 10Э)	-	
52	2Т326А-5/ПК Р-N-P	АЕЯР.432140.257ТУ, РД 11 0723	Г	4 / 58	50.0	15	20 - 70(2Б, 10Э)	-	
53	2Т326А/ПК Р-N-P	АЕЯР.432140.257ТУ		58 / 58	50.0	15	20 - 70(2Б, 10Э)	-	
54	2Т326А/ПК ОСМ Р-N-P	АЕЯР.432140.257ТУ; ПО.070.052		58 / 58	50.0	15	20 - 70(2Б, 10Э)	-	
55	2Т326А/ЭП Р-N-P	АЕЯР.432140.344ТУ		63 / 63	50.0	15	20 - 70(2Б, 10Э)	-	
56	2Т326А/ЭП ОСМ Р-N-P	АЕЯР.432140.344ТУ; ПО.070.052		63 / 63	50.0	15	20 - 70(2Б, 10Э)	-	
57	2Т326А1/ПК Р-N-P	АЕЯР.432140.257ТУ		58 / 58	50.0	15	20 - 70(2Б, 10Э)	-	
58	2Т326А1/ПК ОСМ Р-N-P	АЕЯР.432140.257ТУ; ПО.070.052		58 / 58	50.0	15	20 - 70(2Б, 10Э)	-	
59	2Т326А2/ПК Р-N-P	АЕЯР.432140.257ТУ		58 / 58	50.0	15	20 - 70(2Б, 10Э)	-	
60	2Т326А2/ПК ОСМ Р-N-P	АЕЯР.432140.257ТУ; ПО.070.052		58 / 58	50.0	15	20 - 70(2Б, 10Э)	-	
61	2Т326А3/ПК Р-N-P	АЕЯР.432140.257ТУ		58 / 58	50.0	15	20 - 70(2Б, 10Э)	-	
62	2Т326А3/ПК ОСМ Р-N-P	АЕЯР.432140.257ТУ; ПО.070.052		58 / 58	50.0	15	20 - 70(2Б, 10Э)	-	
63	2Т326Б Р-N-P	ЩТ0.336.003ТУ		37 / 37	50.0	15	45 - 160(2Б, 10Э)	-	
64	2Т326Б ОСМ Р-N-P	ЩТ0.336.003ТУ; ПО.070.052	Г	37 / 37	50.0	15	45 - 160(2Б, 10Э)	-	
65	2Т326Б-5/ПК Р-N-P	АЕЯР.432140.257ТУ, РД 11 0723		4 / 58	50.0	15	45 - 160(2Б, 10Э)	-	
66	2Т326Б/ПК Р-N-P	АЕЯР.432140.257ТУ		58 / 58	50.0	15	45 - 160(2Б, 10Э)	-	
67	2Т326Б/ПК ОСМ Р-N-P	АЕЯР.432140.257ТУ; ПО.070.052		58 / 58	50.0	15	45 - 160(2Б, 10Э)	-	
68	2Т326Б/ЭП Р-N-P	АЕЯР.432140.344ТУ		63 / 63	50.0	15	45 - 160(2Б, 10Э)	-	
69	2Т326Б/ЭП ОСМ Р-N-P	АЕЯР.432140.344ТУ; ПО.070.052		63 / 63	50.0	15	45 - 160(2Б, 10Э)	-	
70	2Т326Б1/ПК Р-N-P	АЕЯР.432140.257ТУ		58 / 58	50.0	15	45 - 160(2Б, 10Э)	-	
71	2Т326Б1/ПК ОСМ Р-N-P	АЕЯР.432140.257ТУ; ПО.070.052		58 / 58	50.0	15	45 - 160(2Б, 10Э)	-	

Раздел 1										Перечень ЭКБ 03-2022 с. 107				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики									
					1	2	3	4	5					
72	2Т326Б2/ПК Р-N-P	АЕЯР.432140.257ТУ		58 / 58	50.0	15	45 - 160(2Б, 10Э)	-						
73	2Т326Б2/ПК ОСМ Р-N-P	АЕЯР.432140.257ТУ; ПО.070.052		58 / 58	50.0	15	45 - 160(2Б, 10Э)	-						
74	2Т326Б3/ПК Р-N-P	АЕЯР.432140.257ТУ		58 / 58	50.0	15	45 - 160(2Б, 10Э)	-						
75	2Т326Б3/ПК ОСМ Р-N-P	АЕЯР.432140.257ТУ; ПО.070.052		58 / 58	50.0	15	45 - 160(2Б, 10Э)	-						
76	2Т331В-5 N-P-N	ХМ0.336.003ТУ/Д1	Г	66 / 66	20.0/50.0/	15	95 - 180(5Б, 1Э)	-						
77	2Т354А-2 N-P-N	СБ0.336.038ТУ	Г	5 / 5	10.0/20.0/	10	40 - 200(2Б, 5К)	-						
78	2Т354А-2Н N-P-N	СБ0.336.038ТУ; РМ 11 091.926	Г	5 / 5	10.0/20.0/	10	40 - 200(2Б, 5К)	-						
79	2Т354А1-2 N-P-N	СБ0.336.038ТУ	Г	5 / 5	10.0/20.0/	10	40 - 200(2Б, 5К)	-						
80	2Т354А1-2Н N-P-N	СБ0.336.038ТУ; РМ 11 091.926	Г	5 / 5	10.0/20.0/	10	40 - 200(2Б, 5К)	-						
81	2Т354Б-2 N-P-N	СБ0.336.038ТУ	Г	5 / 5	10.0/20.0/	10	90 - 360(2Б, 5К)	-						
82	2Т354Б-2Н N-P-N	СБ0.336.038ТУ; РМ 11 091.926	Г	5 / 5	10.0/20.0/	10	90 - 360(2Б, 5К)	-						
83	2Т354Б1-2 N-P-N	СБ0.336.038ТУ	Г	5 / 5	10.0/20.0/	10	90 - 360(2Б, 5К)	-						
84	2Т354Б1-2Н N-P-N	СБ0.336.038ТУ; РМ 11 091.926	Г	5 / 5	10.0/20.0/	10	90 - 360(2Б, 5К)	-						
85	2Т354В-2 N-P-N	СБ0.336.038ТУ	Г	5 / 5	10.0	10	45 - 360(2Б, 5К)	-						
86	2Т368А N-P-N	СБ0.336.051ТУ		5 / 5	30.0/60.0/	15	50 - 300(1Б, 10К)	3.3(60)						
87	2Т368А ОСМ N-P-N	СБ0.336.051ТУ; ПО.070.052		5 / 5	30.0/60.0/	15	50 - 300(1Б, 10К)	3.3(60)						
88	2Т368А-5/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.379ТУ, РД 11 0723	Г	4 / 58	30.0/60.0/	15	50 - 300(1Б, 10К)	3.3(60)						
89	2Т368А/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.379ТУ		58 / 58	30.0/60.0/	15	50 - 300(1Б, 10К)	3.3(60)						
90	2Т368А/ПК ОСМ N-P-N	АЕЯР.432140.379ТУ; ПО.070.052		58 / 58	30.0/60.0/	15	50 - 300(1Б, 10К)	3.3(60)						
91	2Т368А2/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.379ТУ		58 / 58	30.0/60.0/	15	50 - 300(1Б, 10К)	3.3(60)						
92	2Т368А2/ПК ОСМ N-P-N	АЕЯР.432140.379ТУ; ПО.070.052		58 / 58	30.0/60.0/	15	50 - 300(1Б, 10К)	3.3(60)						
93	2Т368А9 N-P-N	аА0.339.608ТУ	А, Г	5 / 5	30.0/60.0/	15	50 - 300(1Б, 10К)	3.3(60)						
94	2Т368А9/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.380ТУ	А, Г	58 / 58	30.0/60.0/	15	50 - 300(1Б, 10К)	3.3(60)						
95	2Т368Б N-P-N	СБ0.336.051ТУ		5 / 5	30.0/60.0/	15	50 - 300(1Б, 10К)	-						

Раздел 1

Перечень ЭКБ 03-2022 с. 108

Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
96	2Т368Б ОСМ N-P-N	СБ0.336.051ТУ; ПО.070.052		5 / 5	30.0/60.0/	15	50 - 300(1Б, 10К)	-	
97	2Т368Б-5/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.379ТУ, РД 11 0723	Г	4 / 58	30.0/60.0/	15	50 - 300(1Б, 10К)	-	
98	2Т368Б/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.379ТУ		58 / 58	30.0/60.0/	15	50 - 300(1Б, 10К)	-	
99	2Т368Б/ПК ОСМ N-P-N	АЕЯР.432140.379ТУ; ПО.070.052		58 / 58	30.0/60.0/	15	50 - 300(1Б, 10К)	-	
100	2Т368Б2/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.379ТУ		58 / 58	30.0/60.0/	15	50 - 300(1Б, 10К)	-	
101	2Т368Б2/ПК ОСМ N-P-N	АЕЯР.432140.379ТУ; ПО.070.052		58 / 58	30.0/60.0/	15	50 - 300(1Б, 10К)	-	
102	2Т368Б9 N-P-N	аА0.339.608ТУ	А, Г	5 / 5	30.0/60.0/	15	50 - 300(1Б, 10К)	-	
103	2Т368Б9/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.380ТУ	А, Г	58 / 58	30.0/60.0/	15	50 - 300(1Б, 10К)	-	
104	2Т371А N-P-N	СБ3.365.108ТУ		5 / 5	20.0/40.0/	10	30 - 240(1Б, 10К)	4.0(400)	
105	2Т371А ОСМ N-P-N	СБ3.365.108ТУ; ПО.070.052		5 / 5	20.0/40.0/	10	30 - 240(1Б, 10К)	4.0(400)	
106	2Т372А N-P-N	ЖК3.365.246ТУ	НП	4 / 52	10.0	15	10 - 90(5Б, 5Э)	3.5(1000)	
107	2Т372Б N-P-N	ЖК3.365.246ТУ	НП	4 / 52	10.0	15	10 - 90(5Б, 5Э)	5.5(1000)	
108	2Т372В N-P-N	ЖК3.365.246ТУ	НП	4 / 52	10.0	15	10 - 90(5Б, 5Э)	5.5(1000)	
109	2Т382А N-P-N	СБ3.365.123ТУ		5 / 5	20.0/40.0/	10	40 - 330(1Б, 5К)	3.0(400)	
110	2Т382А ОСМ N-P-N	СБ3.365.123ТУ; ПО.070.052		5 / 5	20.0/40.0/	10	40 - 330(1Б, 5К)	3.0(400)	
111	2Т382Б N-P-N	СБ3.365.123ТУ		5 / 5	20.0/40.0/	10	40 - 330(1Б, 5К)	4.5(400)	
112	2Т382Б ОСМ N-P-N	СБ3.365.123ТУ; ПО.070.052		5 / 5	20.0/40.0/	10	40 - 330(1Б, 5К)	4.5(400)	
113	2Т391А-2 N-P-N	аА0.339.046ТУ	Г	4 / 52	10.0	10	/20(7Б, 5Э)/	4.5(3600)	
114	2Т391Б-2 N-P-N	аА0.339.046ТУ	Г	4 / 52	10.0	10	/20(7Б, 5Э)/	5.5(3600)	
115	2Т396А-2 N-P-N	СБ3.365.124ТУ	Г	5 / 5	40.0/40.0/	10	40 - 250(2Б, 5К)	-	
116	2Т396А-2Н N-P-N	СБ3.365.124ТУ; РМ 11 091.926	Г	5 / 5	40.0/40.0/	10	40 - 250(2Б, 5К)	-	
117	2Т396А1-2 N-P-N	СБ3.365.124ТУ	Г	5 / 5	40.0/40.0/	10	40 - 250(2Б, 5К)	-	
118	2Т396А1-2Н N-P-N	СБ3.365.124ТУ; РМ 11 091.926	Г	5 / 5	40.0/40.0/	10	40 - 250(2Б, 5К)	-	
119	2Т397А-2 N-P-N	СБ3.365.125ТУ	Г	5 / 5	10.0/20.0/	40	40 - 300(5Б, 2К)	-	
120	2Т397А-2Н N-P-N	СБ3.365.125ТУ; РМ 11 091.926	Г	5 / 5	10.0/20.0/	40	40 - 300(5Б, 2К)	-	

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 109				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
121	2Т397А1-2 N-P-N	СБ3.365.125ТУ	Г	5 / 5	10.0/20.0/	40	40 - 300(5Б, 2К)	-	
122	2Т397А1-2Н N-P-N	СБ3.365.125ТУ; РМ 11 091.926	Г	5 / 5	10.0/20.0/	40	40 - 300(5Б, 2К)	-	
123	2Т399А N-P-N	СБ0.336.066ТУ		5 / 5	20.0/40.0/	15	40 - 170(1Б, 5К)	2.0(400)	
124	2Т399А ОСМ N-P-N	СБ0.336.066ТУ; ПО.070.052		5 / 5	20.0/40.0/	15	40 - 170(1Б, 5К)	2.0(400)	
125	2ТС393А-1/ПК P-N-P	АЕЯР.432140.513ТУ	Г	58 / 58	10.0/20.0/	10	40 - 180(1Б, 1Э)	6.0(60)	
126	2ТС393А-5/ПК P-N-P	АЕЯР.432140.514ТУ	Г	4 / 58	10.0/20.0/	10	40 - 180(1Б, 1Э)	6.0(60)	
127	2ТС393Б-1/ПК P-N-P	АЕЯР.432140.513ТУ	Г	58 / 58	10.0/20.0/	15	30 - 140(1Б, 1Э)	6.0(60)	
128	2ТС393Б-5/ПК P-N-P	АЕЯР.432140.514ТУ	Г	4 / 58	10.0/20.0/	15	30 - 140(1Б, 1Э)	6.0(60)	
129	2ТС398А-1 N-P-N	СБ0.336.063ТУ	Г	5 / 5	10.0/20.0/	10	40 - 250(1Б, 1Э)	5.0(60)	
130	2ТС398А-1Н N-P-N	СБ0.336.063ТУ; РМ 11 091.926	Г	5 / 5	10.0/20.0/	10	40 - 250(1Б, 1Э)	5.0(60)	
131	2ТС398А1-1 N-P-N	СБ0.336.063ТУ	Г	5 / 5	10.0/20.0/	10	40 - 250(1Б, 1Э)	-	
132	2ТС398А1-1Н N-P-N	СБ0.336.063ТУ; РМ 11 091.926	Г	5 / 5	10.0/20.0/	10	40 - 250(1Б, 1Э)	-	
133	2ТС398Б-1 N-P-N	СБ0.336.063ТУ	Г	5 / 5	10.0/20.0/	10	40 - 250(1Б, 1Э)	5.0(60)	
134	2ТС398Б-1Н N-P-N	СБ0.336.063ТУ; РМ 11 091.926	Г	5 / 5	10.0/20.0/	10	40 - 250(1Б, 1Э)	5.0(60)	
135	2ТС398Б1-1 N-P-N	СБ0.336.063ТУ	Г	5 / 5	10.0/20.0/	10	40 - 250(1Б, 1Э)	-	
136	2ТС398Б1-1Н N-P-N	СБ0.336.063ТУ; РМ 11 091.926	Г	5 / 5	10.0/20.0/	10	40 - 250(1Б, 1Э)	-	
<p><b>2.1.3 Транзисторы биполярные переключаемые и импульсные с рассеиваемой мощностью не более 0.3 Вт, с граничной частотой коэффициента передачи тока не более 300 МГц</b></p> <p>1. Максимально допустимый постоянный /импульсный/ ток коллектора, мА, не более; 2. Максимально допустимое постоянное напряжение коллектор-эмиттер /напряжение насыщения коллектор-эмиттер/, В, не более; 3. Максимально допустимое постоянное напряжение коллектор-база /граничное напряжение/, В, не более; 4. Статический коэффициент передачи тока в схеме с общим эмиттером (при напряжении: Б-коллектор-база, Э-коллектор-эмиттер, В, и токе: К-коллектора, Э-эмиттера, мА), /не менее/; 5. Время рассасывания, мкс, не более</p>									
1	2Т208А P-N-P	ЮФ3.365.035ТУ		23 / 23	150/300/	20.0/0.3/	/20/	20 - 60(1Э, 30К)	-

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 110									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
2	2Т208А ОС Р-Н-Р	ЮФ3.365.035ТУ; аА0.339.190ТУ		23 / 23	150/300/	20.0/0.3/	/20/	20 - 60(1Э, 30К)	-
3	2Т208А-5/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.266ТУ, РД 11 0723	Г	4 / 58	150/300/	20.0/0.3/	20/20/	20 - 60(1Э, 30К)	-
4	2Т208А/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.266ТУ		58 / 58	150/300/	20.0/0.3/	20/20/	20 - 60(1Э, 30К)	-
5	2Т208А1/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.266ТУ		58 / 58	150/300/	20.0/0.3/	20/20/	20 - 60(1Э, 30К)	-
6	2Т208А2/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.266ТУ		58 / 58	150/300/	20.0/0.3/	20/20/	20 - 60(1Э, 30К)	-
7	2Т208А3/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.266ТУ		58 / 58	150/300/	20.0/0.3/	20/20/	20 - 60(1Э, 30К)	-
8	2Т208А9 Р-Н-Р	АЕЯР.432140.545ТУ	А	23 / 23	150/300/	20.0/0.3/	20/20/	20 - 60(1Э, 30К)	-
9	2Т208Б Р-Н-Р	ЮФ3.365.035ТУ		23 / 23	150/300/	20.0/0.3/	/20/	40 - 120(1Э, 30К)	-
10	2Т208Б ОС Р-Н-Р	ЮФ3.365.035ТУ; аА0.339.190ТУ		23 / 23	150/300/	20.0/0.3/	/20/	40 - 120(1Э, 30К)	-
11	2Т208Б-5/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.266ТУ, РД 11 0723	Г	4 / 58	150/300/	20.0/0.3/	20/20/	40 - 120(1Э, 30К)	-
12	2Т208Б/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.266ТУ		58 / 58	150/300/	20.0/0.3/	20/20/	40 - 120(1Э, 30К)	-
13	2Т208Б1/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.266ТУ		58 / 58	150/300/	20.0/0.3/	20/20/	40 - 120(1Э, 30К)	-
14	2Т208Б2/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.266ТУ		58 / 58	150/300/	20.0/0.3/	20/20/	40 - 120(1Э, 30К)	-
15	2Т208Б3/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.266ТУ		58 / 58	150/300/	20.0/0.3/	20/20/	40 - 120(1Э, 30К)	-
16	2Т208Б9 Р-Н-Р	АЕЯР.432140.545ТУ	А	23 / 23	150/300/	20.0/0.3/	20/20/	40 - 120(1Э, 30К)	-
17	2Т208В Р-Н-Р	ЮФ3.365.035ТУ		23 / 23	150/300/	20.0/0.3/	/20/	80 - 240(1Э, 30К)	-
18	2Т208В ОС Р-Н-Р	ЮФ3.365.035ТУ; аА0.339.190ТУ		23 / 23	150/300/	20.0/0.3/	/20/	80 - 240(1Э, 30К)	-
19	2Т208В-5/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.266ТУ, РД 11 0723	Г	4 / 58	150/300/	20.0/0.3/	20/20/	80 - 240(1Э, 30К)	-
20	2Т208В/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.266ТУ		58 / 58	150/300/	20.0/0.3/	20/20/	80 - 240(1Э, 30К)	-
21	2Т208В1/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.266ТУ		58 / 58	150/300/	20.0/0.3/	20/20/	80 - 240(1Э, 30К)	-
22	2Т208В2/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.266ТУ		58 / 58	150/300/	20.0/0.3/	20/20/	80 - 240(1Э, 30К)	-
23	2Т208В3/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.266ТУ		58 / 58	150/300/	20.0/0.3/	20/20/	80 - 240(1Э, 30К)	-
24	2Т208В9 Р-Н-Р	АЕЯР.432140.545ТУ	А	23 / 23	150/300/	20.0/0.3/	20/20/	80 - 240(1Э, 30К)	-
25	2Т208Г Р-Н-Р	ЮФ3.365.035ТУ		23 / 23	150/300/	30.0/0.3/	/30/	20 - 60(1Э, 30К)	-
26	2Т208Г ОС Р-Н-Р	ЮФ3.365.035ТУ; аА0.339.190ТУ		23 / 23	150/300/	30.0/0.3/	/30/	20 - 60(1Э, 30К)	-
27	2Т208Г-5/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.266ТУ, РД 11 0723	Г	4 / 58	150/300/	30.0/20.0/	30/30/	20 - 60(1Э, 30К)	-
28	2Т208Г/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.266ТУ		58 / 58	150/300/	30.0/0.3/	30/30/	20 - 60(1Э, 30К)	-



Раздел 1										Перечень ЭКБ 03-2022 с. 111				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/ калько-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики									
					1	2	3	4	5					
29	2Т208Г1/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.266ТУ	А	58 / 58	150/300/	30.0/0.3/	30/30/	20 - 60(1Э, 30К)	-					
30	2Т208Г2/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.266ТУ		58 / 58	150/300/	30.0/0.3/	30/30/	20 - 60(1Э, 30К)	-					
31	2Т208Г3/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.266ТУ		58 / 58	150/300/	30.0/0.3/	30/30/	20 - 60(1Э, 30К)	-					
32	2Т208Г9 Р-Н-Р	АЕЯР.432140.545ТУ		23 / 23	150/300/	30.0/0.3/	30/20/	20 - 60(1Э, 30К)	-					
33	2Т208Д Р-Н-Р	ЮФ3.365.035ТУ		23 / 23	150/300/	30.0/0.3/	/30/	40 - 120(1Э, 30К)	-					
34	2Т208Д ОС Р-Н-Р	ЮФ3.365.035ТУ; аА0.339.190ТУ	Г	23 / 23	150/300/	30.0/0.3/	/30/	40 - 120(1Э, 30К)	-					
35	2Т208Д-5/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.266ТУ, РД 11 0723		4 / 58	150/300/	30.0/20.0/	30/30/	40 - 120(1Э, 30К)	-					
36	2Т208Д/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.266ТУ		58 / 58	150/300/	30.0/0.3/	30/30/	40 - 120(1Э, 30К)	-					
37	2Т208Д1/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.266ТУ		58 / 58	150/300/	30.0/0.3/	30/30/	40 - 120(1Э, 30К)	-					
38	2Т208Д2/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.266ТУ		58 / 58	150/300/	30.0/0.3/	30/30/	40 - 120(1Э, 30К)	-					
39	2Т208Д3/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.266ТУ	А	58 / 58	150/300/	30.0/0.3/	30/30/	40 - 120(1Э, 30К)	-					
40	2Т208Д9 Р-Н-Р	АЕЯР.432140.545ТУ		23 / 23	150/300/	30.0/0.3/	30/20/	40 - 120(1Э, 30К)	-					
41	2Т208Е Р-Н-Р	ЮФ3.365.035ТУ		23 / 23	150/300/	30.0/0.3/	/30/	80 - 240(1Э, 30К)	-					
42	2Т208Е ОС Р-Н-Р	ЮФ3.365.035ТУ; аА0.339.190ТУ		23 / 23	150/300/	30.0/0.3/	/30/	80 - 240(1Э, 30К)	-					
43	2Т208Е-5/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.266ТУ, РД 11 0723		Г	4 / 58	150/300/	30.0/20.0/	30/30/	80 - 240(1Э, 30К)	-				
44	2Т208Е/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.266ТУ	А	58 / 58	150/300/	30.0/0.3/	30/30/	80 - 240(1Э, 30К)	-					
45	2Т208Е1/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.266ТУ		58 / 58	150/300/	30.0/0.3/	30/30/	80 - 240(1Э, 30К)	-					
46	2Т208Е2/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.266ТУ		58 / 58	150/300/	30.0/0.3/	30/30/	80 - 240(1Э, 30К)	-					
47	2Т208Е3/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.266ТУ		58 / 58	150/300/	30.0/0.3/	30/30/	80 - 240(1Э, 30К)	-					
48	2Т208Е9 Р-Н-Р	АЕЯР.432140.545ТУ		23 / 23	150/300/	30.0/0.3/	30/20/	80 - 240(1Э, 30К)	-					
49	2Т208Ж Р-Н-Р	ЮФ3.365.035ТУ	Г	23 / 23	150/300/	45.0/0.3/	/40/	20 - 60(1Э, 30К)	-					
50	2Т208Ж ОС Р-Н-Р	ЮФ3.365.035ТУ; аА0.339.190ТУ		23 / 23	150/300/	45.0/0.3/	/40/	20 - 60(1Э, 30К)	-					
51	2Т208Ж-5/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.266ТУ, РД 11 0723		4 / 58	150/300/	45.0/0.3/	45/40/	20 - 60(1Э, 30К)	-					
52	2Т208Ж/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.266ТУ		58 / 58	150/300/	45.0/0.3/	45/40/	20 - 60(1Э, 30К)	-					
53	2Т208Ж1/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.266ТУ		58 / 58	150/300/	45.0/0.3/	45/40/	20 - 60(1Э, 30К)	-					
54	2Т208Ж2/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.266ТУ	А	58 / 58	150/300/	45.0/0.3/	45/40/	20 - 60(1Э, 30К)	-					
55	2Т208Ж3/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.266ТУ		58 / 58	150/300/	45.0/0.3/	45/40/	20 - 60(1Э, 30К)	-					
56	2Т208Ж9 Р-Н-Р	АЕЯР.432140.545ТУ		23 / 23	150/300/	45.0/0.3/	45/40/	20 - 60(1Э, 30К)	-					
57	2Т208И Р-Н-Р	ЮФ3.365.035ТУ		23 / 23	150/300/	45.0/0.3/	/40/	40 - 120(1Э, 30К)	-					

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 112				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
58	2Т208И ОС Р-Н-Р	ЮФ3.365.035ТУ; аА0.339.190ТУ		23 / 23	150/300/	45.0/0.3/	/40/	40 - 120(1Э, 30К)	-
59	2Т208И-5/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.266ТУ, РД 11 0723	Г	4 / 58	150/300/	45.0/0.3/	45/40/	40 - 120(1Э, 30К)	-
60	2Т208И/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.266ТУ		58 / 58	150/300/	45.0/0.3/	45/40/	40 - 120(1Э, 30К)	-
61	2Т208И1/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.266ТУ		58 / 58	150/300/	45.0/0.3/	45/40/	40 - 120(1Э, 30К)	-
62	2Т208И2/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.266ТУ		58 / 58	150/300/	45.0/0.3/	45/40/	40 - 120(1Э, 30К)	-
63	2Т208И3/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.266ТУ		58 / 58	150/300/	45.0/0.3/	45/40/	40 - 120(1Э, 30К)	-
64	2Т208И9 Р-Н-Р	АЕЯР.432140.545ТУ	А	23 / 23	150/300/	45.0/0.3/	45/40/	40 - 120(1Э, 30К)	-
65	2Т208К Р-Н-Р	ЮФ3.365.035ТУ		23 / 23	150/300/	45.0/0.3/	/40/	80 - 240(1Э, 30К)	-
66	2Т208К ОС Р-Н-Р	ЮФ3.365.035ТУ; аА0.339.190ТУ		23 / 23	150/300/	45.0/0.3/	/40/	80 - 240(1Э, 30К)	-
67	2Т208К-5/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.266ТУ, РД 11 0723	Г	4 / 58	150/300/	45.0/0.3/	45/40/	80 - 240(1Э, 30К)	-
68	2Т208К/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.266ТУ		58 / 58	150/300/	45.0/0.3/	45/40/	80 - 240(1Э, 30К)	-
69	2Т208К1/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.266ТУ		58 / 58	150/300/	45.0/0.3/	45/40/	80 - 240(1Э, 30К)	-
70	2Т208К2/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.266ТУ		58 / 58	150/300/	45.0/0.3/	45/40/	80 - 240(1Э, 30К)	-
71	2Т208К3/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.266ТУ		58 / 58	150/300/	45.0/0.3/	45/40/	80 - 240(1Э, 30К)	-
72	2Т208К9 Р-Н-Р	АЕЯР.432140.545ТУ	А	23 / 23	150/300/	45.0/0.3/	45/40/	80 - 240(1Э, 30К)	-
73	2Т208Л Р-Н-Р	ЮФ3.365.035ТУ		23 / 23	150/300/	60.0/0.3/	/50/	20 - 60(1Э, 30К)	-
74	2Т208Л ОС Р-Н-Р	ЮФ3.365.035ТУ; аА0.339.190ТУ		23 / 23	150/300/	60.0/0.3/	/50/	20 - 60(1Э, 30К)	-
75	2Т208Л-5/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.266ТУ, РД 11 0723	Г	4 / 58	150/300/	60.0/0.3/	60/50/	20 - 60(1Э, 30К)	-
76	2Т208Л/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.266ТУ		58 / 58	150/300/	60.0/0.3/	60/50/	20 - 60(1Э, 30К)	-
77	2Т208Л1/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.266ТУ		58 / 58	150/300/	60.0/0.3/	60/50/	20 - 60(1Э, 30К)	-
78	2Т208Л2/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.266ТУ		58 / 58	150/300/	60.0/0.3/	60/50/	20 - 60(1Э, 30К)	-
79	2Т208Л3/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.266ТУ		58 / 58	150/300/	60.0/0.3/	60/50/	20 - 60(1Э, 30К)	-
80	2Т208Л9 Р-Н-Р	АЕЯР.432140.545ТУ	А	23 / 23	150/300/	60.0/0.3/	60/50/	20 - 60(1Э, 30К)	-
81	2Т208М Р-Н-Р	ЮФ3.365.035ТУ		23 / 23	150/300/	60.0/0.3/	/50/	40 - 120(1Э, 30К)	-
82	2Т208М ОС Р-Н-Р	ЮФ3.365.035ТУ; аА0.339.190ТУ		23 / 23	150/300/	60.0/0.3/	/50/	40 - 120(1Э, 30К)	-
83	2Т208М-5/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.266ТУ, РД 11 0723	Г	4 / 58	150/300/	60.0/0.3/	60/50/	40 - 120(1Э, 30К)	-
84	2Т208М/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.266ТУ		58 / 58	150/300/	60.0/0.3/	60/50/	40 - 120(1Э, 30К)	-

Раздел 1										Перечень ЭКБ 03-2022 с. 113				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики					1	2	3	4	5
85	2Т208М1/ПК Р-N-P	АЕЯР.432140.266ТУ		58 / 58	150/300/	60.0/0.3/	60/50/	40 - 120(1Э, 30К)	-					
86	2Т208М2/ПК Р-N-P	АЕЯР.432140.266ТУ		58 / 58	150/300/	60.0/0.3/	60/50/	40 - 120(1Э, 30К)	-					
87	2Т208М3/ПК Р-N-P	АЕЯР.432140.266ТУ		58 / 58	150/300/	60.0/0.3/	60/50/	40 - 120(1Э, 30К)	-					
88	2Т208М9 Р-N-P	АЕЯР.432140.545ТУ	А	23 / 23	150/300/	60.0/0.3/	60/50/	40 - 120(1Э, 30К)	-					
89	2Т214А-1/ДА Р-N-P	АЕЯР.432140.524ТУ	Г	37 / 37	50/100/	100.0/0.45/	/80/	/20(5Б, 10Э)/	-					
90	2Т214А-1/ПК Р-N-P	АЕЯР.432140.460ТУ	Г	58 / 58	50/100/	100.0/0.45/	/80/	/20(5Б, 10Э)/	-					
91	2Т214А-1Н/ДА Р-N-P	АЕЯР.432140.524ТУ; РМ 11 091.926	Г	37 / 37	50/100/	100.0/0.45/	/80/	/20(5Б, 10Э)/	-					
92	2Т214А-5 Р-N-P	аА0.339.517ТУ	Г	37 / 37	50/100/	100.0/0.6/	/80/	/20(5Б, 10Э)/	-					
93	2Т214А-5/ПК Р-N-P	АЕЯР.432140.507ТУ	Г	4 / 58	50/100/	100.0/0.6/	/80/	/20(5Б, 10Э)/	-					
94	2Т214А9 Р-N-P	аА0.339.517ТУ	А, Г	37 / 37	50/100/	100.0/0.6/	/80/	/20(5Б, 10Э)/	-					
95	2Т214Б-1/ДА Р-N-P	АЕЯР.432140.524ТУ	Г	37 / 37	50/100/	90.0/0.45/	/80/	30 - 90(5Б, 10Э)	-					
96	2Т214Б-1/ПК Р-N-P	АЕЯР.432140.460ТУ	Г	58 / 58	50/100/	90.0/0.45/	/80/	30 - 90(5Б, 10Э)	-					
97	2Т214Б-1Н/ДА Р-N-P	АЕЯР.432140.524ТУ; РМ 11 091.926	Г	37 / 37	50/100/	90.0/0.45/	/80/	30 - 90(5Б, 10Э)	-					
98	2Т214Б-5 Р-N-P	аА0.339.517ТУ	Г	37 / 37	50/100/	90.0/0.6/	/80/	30 - 90(5Б, 10Э)	-					
99	2Т214Б-5/ПК Р-N-P	АЕЯР.432140.507ТУ	Г	4 / 58	50/100/	90.0/0.6/	/80/	30 - 90(5Б, 10Э)	-					
100	2Т214Б9 Р-N-P	аА0.339.517ТУ	А, Г	37 / 37	50/100/	90.0/0.6/	/80/	30 - 90(5Б, 10Э)	-					
101	2Т214В-1/ДА Р-N-P	АЕЯР.432140.524ТУ	Г	37 / 37	50/100/	80.0/0.45/	/60/	40 - 120(5Б, 10Э)	-					
102	2Т214В-1/ПК Р-N-P	АЕЯР.432140.460ТУ	Г	58 / 58	50/100/	80.0/0.45/	/60/	40 - 120(5Б, 10Э)	-					
103	2Т214В-1Н/ДА Р-N-P	АЕЯР.432140.524ТУ; РМ 11 091.926	Г	37 / 37	50/100/	80.0/0.45/	/60/	40 - 120(5Б, 10Э)	-					
104	2Т214В-5 Р-N-P	аА0.339.517ТУ	Г	37 / 37	50/100/	80.0/0.6/	/60/	40 - 120(5Б, 10Э)	-					
105	2Т214В-5/ПК Р-N-P	АЕЯР.432140.507ТУ	Г	4 / 58	50/100/	80.0/0.6/	/60/	40 - 120(5Б, 10Э)	-					
106	2Т214В9 Р-N-P	аА0.339.517ТУ	А, Г	37 / 37	50/100/	80.0/0.6/	/60/	40 - 120(5Б, 10Э)	-					
107	2Т214Г-1/ДА Р-N-P	АЕЯР.432140.524ТУ	Г	37 / 37	50/100/	60.0/0.45/	/40/	40 - 120(5Б, 10Э)	-					
108	2Т214Г-1/ПК Р-N-P	АЕЯР.432140.460ТУ	Г	58 / 58	50/100/	60.0/0.45/	/40/	40 - 120(5Б, 10Э)	-					
109	2Т214Г-1Н/ДА Р-N-P	АЕЯР.432140.524ТУ; РМ 11 091.926	Г	37 / 37	50/100/	60.0/0.45/	/40/	40 - 120(5Б, 10Э)	-					
110	2Т214Г-5 Р-N-P	аА0.339.517ТУ	Г	37 / 37	50/100/	60.0/0.6/	/40/	40 - 120(5Б, 10Э)	-					
111	2Т214Г-5/ПК Р-N-P	АЕЯР.432140.507ТУ	Г	4 / 58	50/100/	60.0/0.6/	/40/	40 - 120(5Б, 10Э)	-					
112	2Т214Г9 Р-N-P	аА0.339.517ТУ	А, Г	37 / 37	50/100/	60.0/0.6/	/40/	40 - 120(5Б, 10Э)	-					
113	2Т214Д-1/ДА Р-N-P	АЕЯР.432140.524ТУ	Г	37 / 37	50/100/	30.0/0.45/	/30/	/80(1Б, 0.04Э)/	-					
114	2Т214Д-1/ПК Р-N-P	АЕЯР.432140.460ТУ	Г	58 / 58	50/100/	30.0/0.45/	/30/	/80(1Б, 0.04Э)/	-					

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 114				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
115	2Т214Д-1Н/ДА P-N-P	АЕЯР.432140.524ТУ; PM 11 091.926	Г	37 / 37	50/100/	30.0/0.45/	/30/	/80(1Б, 0.04Э)/	-
116	2Т214Д-5 P-N-P	аА0.339.517ТУ	Г	37 / 37	50/100/	30.0/0.6/	/30/	/80(1Б, 0.04Э)/	-
117	2Т214Д-5/ПК P-N-P	АЕЯР.432140.507ТУ	Г	4 / 58	50/100/	30.0/0.6/	/30/	/80(1Б, 0.04Э)/	-
118	2Т214Д9 P-N-P	аА0.339.517ТУ	А, Г	37 / 37	50/100/	30.0/0.6/	/30/	/80(1Б, 0.04Э)/	-
119	2Т214Е-1/ДА P-N-P	АЕЯР.432140.524ТУ	Г	37 / 37	50/100/	30.0/0.45/	/20/	/40(1Б, 0.04Э)/	-
120	2Т214Е-1/ПК P-N-P	АЕЯР.432140.460ТУ	Г	58 / 58	50/100/	30.0/0.45/	/20/	/40(1Б, 0.04Э)/	-
121	2Т214Е-1Н/ДА P-N-P	АЕЯР.432140.524ТУ; PM 11 091.926	Г	37 / 37	50/100/	30.0/0.45/	/20/	/40(1Б, 0.04Э)/	-
122	2Т214Е-5 P-N-P	аА0.339.517ТУ	Г	37 / 37	50/100/	30.0/0.6/	/20/	/40(1Б, 0.04Э)/	-
123	2Т214Е-5/ПК P-N-P	АЕЯР.432140.507ТУ	Г	4 / 58	50/100/	30.0/0.6/	/20/	/40(1Б, 0.04Э)/	-
124	2Т214Е9 P-N-P	аА0.339.517ТУ	А, Г	37 / 37	50/100/	30.0/0.6/	/20/	/40(1Б, 0.04Э)/	-
125	2Т215А-1/ДА N-P-N	АЕЯР.432140.525ТУ	Г	37 / 37	50/100/	100.0/0.45/	/80/	/20(5Б, 10Э)/	-
126	2Т215А-1/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.461ТУ	Г	58 / 58	50/100/	100.0/0.45/	/80/	/20(5Б, 10Э)/	-
127	2Т215А-1Н/ДА N-P-N	АЕЯР.432140.525ТУ; PM 11 091.926	Г	37 / 37	50/100/	100.0/0.45/	/80/	/20(5Б, 10Э)/	-
128	2Т215А-5 N-P-N	аА0.339.518ТУ	Г	37 / 37	100/150/	100.0/0.6/	/80/	/20(5Б, 10Э)/	-
129	2Т215А-5/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.508ТУ	Г	4 / 58	50/100/	100.0/0.45/	/80/	/20(5Б, 10Э)/	-
130	2Т215А9 N-P-N	аА0.339.518ТУ	А, Г	37 / 37	100/150/	100.0/0.6/	/80/	/20(5Б, 10Э)/	-
131	2Т215АМ-2/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.461ТУ	Г	58 / 58	50/100/	100.0/0.45/	/80/	/20(5Б, 10Э)/	-
132	2Т215Б-1/ДА N-P-N	АЕЯР.432140.525ТУ	Г	37 / 37	50/100/	90.0/0.45/	/80/	30 - 90(5Б, 10Э)	-
133	2Т215Б-1/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.461ТУ	Г	58 / 58	50/100/	90.0/0.45/	/80/	30 - 90(5Б, 10Э)	-
134	2Т215Б-1Н/ДА N-P-N	АЕЯР.432140.525ТУ; PM 11 091.926	Г	37 / 37	50/100/	90.0/0.45/	/80/	30 - 90(5Б, 10Э)	-
135	2Т215Б-5 N-P-N	аА0.339.518ТУ	Г	37 / 37	100/150/	90.0/0.6/	/80/	30 - 90(5Б, 10Э)	-
136	2Т215Б-5/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.508ТУ	Г	4 / 58	50/100/	90.0/0.45/	/80/	30 - 90(5Б, 10Э)	-
137	2Т215Б9 N-P-N	аА0.339.518ТУ	А, Г	37 / 37	100/150/	90.0/0.6/	/80/	30 - 90(5Б, 10Э)	-
138	2Т215БМ-2/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.461ТУ	Г	58 / 58	50/100/	90.0/0.45/	/80/	30 - 90(5Б, 10Э)	-
139	2Т215В-1/ДА N-P-N	АЕЯР.432140.525ТУ	Г	37 / 37	50/100/	80.0/0.45/	/60/	40 - 120(5Б, 10Э)	-
140	2Т215В-1/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.461ТУ	Г	58 / 58	50/100/	80.0/0.45/	/60/	40 - 120(5Б, 10Э)	-
141	2Т215В-1Н/ДА N-P-N	АЕЯР.432140.525ТУ; PM 11 091.926	Г	37 / 37	50/100/	80.0/0.45/	/60/	40 - 120(5Б, 10Э)	-
142	2Т215В-5 N-P-N	аА0.339.518ТУ	Г	37 / 37	100/150/	80.0/0.6/	/60/	40 - 120(5Б, 10Э)	-
143	2Т215В-5/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.508ТУ	Г	4 / 58	50/100/	80.0/0.45/	/60/	40 - 120(5Б, 10Э)	-
144	2Т215В9 N-P-N	аА0.339.518ТУ	А, Г	37 / 37	100/150/	80.0/0.6/	/60/	40 - 120(5Б, 10Э)	-

Раздел 1										Перечень ЭКБ 03-2022 с. 115				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики					1	2	3	4	5
145	2Т215ВМ-2/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.461ТУ	Г	58 / 58	50/100/	80.0/0.45/	/60/	40 - 120(5Б, 10Э)	-					
146	2Т215Г-1/ДА N-P-N	АЕЯР.432140.525ТУ	Г	37 / 37	50/100/	60.0/0.45/	/40/	40 - 120(5Б, 10Э)	-					
147	2Т215Г-1/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.461ТУ	Г	58 / 58	50/100/	60.0/0.45/	/40/	40 - 120(5Б, 10Э)	-					
148	2Т215Г-1Н/ДА N-P-N	АЕЯР.432140.525ТУ; РМ 11 091.926	Г	37 / 37	50/100/	60.0/0.45/	/40/	40 - 120(5Б, 10Э)	-					
149	2Т215Г-5 N-P-N	аА0.339.518ТУ	Г	37 / 37	100/150/	60.0/0.6/	/40/	40 - 120(5Б, 10Э)	-					
150	2Т215Г-5/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.508ТУ	Г	4 / 58	50/100/	60.0/0.45/	/40/	40 - 120(5Б, 10Э)	-					
151	2Т215Г9 N-P-N	аА0.339.518ТУ	А, Г	37 / 37	100/150/	60.0/0.6/	/40/	40 - 120(5Б, 10Э)	-					
152	2Т215ГМ-2/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.461ТУ	Г	58 / 58	50/100/	60.0/0.45/	/40/	40 - 120(5Б, 10Э)	-					
153	2Т215Д-1/ДА N-P-N	АЕЯР.432140.525ТУ	Г	37 / 37	50/100/	30.0/0.45/	/30/	/80(1Б, 0.04Э)/	-					
154	2Т215Д-1/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.461ТУ	Г	58 / 58	50/100/	30.0/0.45/	/30/	/80(1Б, 0.04Э)/	-					
155	2Т215Д-1Н/ДА N-P-N	АЕЯР.432140.525ТУ; РМ 11 091.926	Г	37 / 37	50/100/	30.0/0.45/	/30/	/80(1Б, 0.04Э)/	-					
156	2Т215Д-5 N-P-N	аА0.339.518ТУ	Г	37 / 37	100/150/	30.0/0.6/	/30/	/80(1Б, 0.04Э)/	-					
157	2Т215Д-5/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.508ТУ	Г	4 / 58	50/100/	30.0/0.45/	/30/	/80(1Б, 0.04Э)/	-					
158	2Т215Д9 N-P-N	аА0.339.518ТУ	А, Г	37 / 37	100/150/	30.0/0.6/	/30/	/80(1Б, 0.04Э)/	-					
159	2Т215ДМ-2/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.461ТУ	Г	58 / 58	50/100/	30.0/0.45/	/30/	/80(1Б, 0.04Э)/	-					
160	2Т215Е-1/ДА N-P-N	АЕЯР.432140.525ТУ	Г	37 / 37	50/100/	30.0/0.45/	/20/	/40(1Б, 0.04Э)/	-					
161	2Т215Е-1/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.461ТУ	Г	58 / 58	50/100/	30.0/0.45/	/20/	/40(1Б, 0.04Э)/	-					
162	2Т215Е-1Н/ДА N-P-N	АЕЯР.432140.525ТУ; РМ 11 091.926	Г	37 / 37	50/100/	30.0/0.45/	/20/	/40(1Б, 0.04Э)/	-					
163	2Т215Е-5 N-P-N	аА0.339.518ТУ	Г	37 / 37	100/150/	30.0/0.6/	/20/	/40(1Б, 0.04Э)/	-					
164	2Т215Е-5/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.508ТУ	Г	4 / 58	50/100/	30.0/0.45/	/20/	/40(1Б, 0.04Э)/	-					
165	2Т215Е9 N-P-N	аА0.339.518ТУ	А, Г	37 / 37	100/150/	30.0/0.6/	/20/	/40(1Б, 0.04Э)/	-					
166	2Т215ЕМ-2/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.461ТУ	Г	58 / 58	50/100/	30.0/0.45/	/20/	/40(1Б, 0.04Э)/	-					
167	2Т226А91 N-P-N	АЕЯР.432140.826ТУ	А, Г	58 / 58	100	50.0/0.3/	50/50/	30(5Э, 5К)	-					
168	2Т227А91 P-N-P	АЕЯР.432140.827ТУ	А, Г	58 / 58	50	250.0/0.8/	250/250/	50 - 150(20Э, 25К)	-					
169	2Т301Г N-P-N	ЩБ3.365.007ТУ	НП	7 / 7	60/80/	30.0/3.0/	30/30/	10 - 32(10Б, 3Э)	5					
170	2Т301Д N-P-N	ЩБ3.365.007ТУ	НП	7 / 7	60/80/	30.0/3.0/	30/30/	20 - 60(10Б, 3Э)	5					
171	2Т301Е N-P-N	ЩБ3.365.007ТУ	НП	7 / 7	60/80/	20.0/3.0/	20/20/	40 - 120(10Б, 3Э)	8					
172	2Т301Ж N-P-N	ЩБ3.365.007ТУ	НП	7 / 7	60/80/	20.0/3.0/	20/20/	80 - 300(10Б, 3Э)	8					
173	2Т3117А N-P-N	аА0.339.256ТУ		66 / 66	400/800/	60.0/0.5/	60	40 - 200(5Б, 200Э)	0.06					
174	2Т3117А ОСМ N-P-N	аА0.339.256ТУ; ПО.070.052		66 / 66	400/800/	60.0/0.5/	60	40 - 200(5Б, 200Э)	0.06					

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 116									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
175	2Т3117А-5/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.247ТУ, РД 11 0723	Г	4 / 58	400/800/	60.0/0.5/	60	40 - 200(5Б, 200Э)	0.06
176	2Т3117А/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.247ТУ		58 / 58	400/800/	60.0/0.5/	60	40 - 200(5Б, 200Э)	0.06
177	2Т3117А/ПК ОСМ N-P-N	АЕЯР.432140.247ТУ; ПО.070.052		58 / 58	400/800/	60.0/0.5/	60	40 - 200(5Б, 200Э)	0.06
178	2Т3117А1/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.247ТУ		58 / 58	400/800/	60.0/0.5/	60	40 - 200(5Б, 200Э)	0.06
179	2Т3117А1/ПК ОСМ N-P-N	АЕЯР.432140.247ТУ; ПО.070.052		58 / 58	400/800/	60.0/0.5/	60	40 - 200(5Б, 200Э)	0.06
180	2Т3117А2/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.247ТУ		58 / 58	400/800/	60.0/0.5/	60	40 - 200(5Б, 200Э)	0.06
181	2Т3117А2/ПК ОСМ N-P-N	АЕЯР.432140.247ТУ; ПО.070.052		58 / 58	400/800/	60.0/0.5/	60	40 - 200(5Б, 200Э)	0.06
182	2Т3117А3/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.247ТУ		58 / 58	400/800/	60.0/0.5/	60	40 - 200(5Б, 200Э)	0.06
183	2Т3117А3/ПК ОСМ N-P-N	АЕЯР.432140.247ТУ; ПО.070.052		58 / 58	400/800/	60.0/0.5/	60	40 - 200(5Б, 200Э)	0.06
184	2Т312А N-P-N	ЖКЗ.365.143ТУ		7 / 7	60/80/	30.0/0.5/	30	12 - 100(2Б, 20Э)	0.1
185	2Т312А ОС N-P-N	ЖКЗ.365.143ТУ/Д6; аА0.339.190ТУ		7 / 7	60/80/	30.0/0.5/	30	12 - 100(2Б, 20Э)	0.1
186	2Т312Б N-P-N	ЖКЗ.365.143ТУ		7 / 7	60/80/	30.0/0.5/	30	25 - 100(2Б, 20Э)	0.13
187	2Т312Б ОС N-P-N	ЖКЗ.365.143ТУ/Д6; аА0.339.190ТУ		7 / 7	60/80/	30.0/0.5/	30	25 - 100(2Б, 20Э)	0.13
188	2Т312Б1 N-P-N	ЖКЗ.365.143ТУ/Д3		7 / 7	60/80/	30.0/0.5/	30/30/	25 - 100(2Б, 20Э)	-
189	2Т312Б1 ОС N-P-N	ЖКЗ.365.143ТУ/Д6; аА0.339.190ТУ		7 / 7	60/80/	30.0/0.5/	30/30/	25 - 100(2Б, 20Э)	-
190	2Т312В N-P-N	ЖКЗ.365.143ТУ		7 / 7	60/80/	30.0/0.35/	30	50 - 250(2Б, 20Э)	0.13
191	2Т312В ОС N-P-N	ЖКЗ.365.143ТУ/Д6; аА0.339.190ТУ		7 / 7	60/80/	30.0/0.35/	30	50 - 250(2Б, 20Э)	0.13
192	2Т312В1 N-P-N	ЖКЗ.365.143ТУ/Д3		7 / 7	60/80/	30.0/0.35/	30/30/	50 - 250(2Б, 20Э)	-
193	2Т312В1 ОС N-P-N	ЖКЗ.365.143ТУ/Д6; аА0.339.190ТУ		7 / 7	60/80/	30.0/0.35/	30/30/	50 - 250(2Б, 20Э)	-
194	2Т3152А P-N-P	аА0.339.457ТУ	А	23 / 23	150/300/	50.0/0.3/	50/40/	80 - 400(5Б, 30Э)	0.4
195	2Т3152А ОСМ P-N-P	аА0.339.457ТУ; ПО.070.052	А	23 / 23	150/300/	50.0/0.3/	50/40/	80 - 400(5Б, 30Э)	0.4
196	2Т3152А-5 P-N-P	аА0.339.457ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	150/300/	50.0/0.3/	50/40/	80 - 400(5Б, 30Э)	0.4
197	2Т3152Б P-N-P	аА0.339.457ТУ	А	23 / 23	150/300/	40.0/0.3/	40/30/	80 - 400(5Б, 30Э)	0.4

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 117									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
198	2Т3152Б ОСМ Р-N-P	аА0.339.457ТУ; ПО.070.052	А	23 / 23	150/300/	40.0/0.3/	40/30/	80 - 400(5Б, 30Э)	0.4
199	2Т3152В Р-N-P	аА0.339.457ТУ	А	23 / 23	150/300/	30.0/0.3/	30/20/	80 - 400(5Б, 30Э)	0.4
200	2Т3152В ОСМ Р-N-P	аА0.339.457ТУ; ПО.070.052	А	23 / 23	150/300/	30.0/0.3/	30/20/	80 - 400(5Б, 30Э)	0.4
201	2Т3152Г Р-N-P	аА0.339.457ТУ	А	23 / 23	150/300/	50.0/0.3/	50/40/	100 - 400(5Б, 30Э)	0.4
202	2Т3152Г ОСМ Р-N-P	аА0.339.457ТУ; ПО.070.052	А	23 / 23	150/300/	50.0/0.3/	50/40/	100 - 400(5Б, 30Э)	0.4
203	2Т3152Д Р-N-P	аА0.339.457ТУ	А	23 / 23	150/300/	40.0/0.3/	40/30/	100 - 400(5Б, 30Э)	0.4
204	2Т3152Д ОСМ Р-N-P	аА0.339.457ТУ; ПО.070.052	А	23 / 23	150/300/	40.0/0.3/	40/30/	100 - 400(5Б, 30Э)	0.4
205	2Т3152Е Р-N-P	аА0.339.457ТУ	А	23 / 23	150/300/	30.0/0.3/	30/20/	100 - 400(5Б, 30Э)	0.4
206	2Т3152Е ОСМ Р-N-P	аА0.339.457ТУ; ПО.070.052	А	23 / 23	150/300/	30.0/0.3/	30/20/	100 - 400(5Б, 30Э)	0.4
207	2Т3160А-2 N-P-N	аА0.339.591ТУ	Г	66 / 66	300/700/	/0.6/	50/36/	30 - 150(3Э, 150К)	0.1
208	2Т3160А-2Н N-P-N	аА0.339.591ТУ; РМ 11 091.926	Г	66 / 66	300/700/	/0.6/	50/36/	30 - 150(3Э, 150К)	0.1
209	2Т364А-2/ПК Р-N-P	АЕЯР.432140.372ТУ	Г	58 / 58	200/400/	20.0/0.3/	25	20 - 70(1Б, 100Э)	0.1
210	2Т364А-5/ПК Р-N-P	АЕЯР.432140.682ТУ	Г	4 / 58	200/400/	20.0/0.6/	25	20 - 70(1Б, 100Э)	0.1
211	2Т364Б-2/ПК Р-N-P	АЕЯР.432140.372ТУ	Г	58 / 58	200/400/	20.0/0.3/	25	40 - 120(1Б, 100Э)	0.13
212	2Т364Б-5/ПК Р-N-P	АЕЯР.432140.682ТУ	Г	4 / 58	200/400/	20.0/0.6/	25	40 - 120(1Б, 100Э)	0.13
213	2Т364В-2/ПК Р-N-P	АЕЯР.432140.372ТУ	Г	58 / 58	200/400/	20.0/0.3/	25	80 - 240(1Б, 100Э)	0.16
214	2Т364В-5/ПК Р-N-P	АЕЯР.432140.682ТУ	Г	4 / 58	200/400/	20.0/0.6/	25	80 - 240(1Б, 100Э)	0.16
215	2Т378А-2/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.436ТУ	Г	58 / 58	400/800/	60.0/0.8/	60	20 - 80(5Б, 200Э)	0.07
216	2Т378А-2Н/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.436ТУ; РМ 11 091.926	Г	58 / 58	400/800/	60.0/0.8/	60	20 - 80(5Б, 200Э)	0.07
217	2Т378А-5/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.436ТУ, РД 11 0723	Г	4 / 58	400/800/	60.0/0.8/	60	20 - 80(5Б, 200Э)	0.07
218	2Т378А1-2/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.436ТУ	Г	58 / 58	400/800/	60.0/0.8/	60	20 - 80(5Б, 200Э)	0.07
219	2Т378А1-2Н/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.436ТУ; РМ 11 091.926	Г	58 / 58	400/800/	60.0/0.8/	60	20 - 80(5Б, 200Э)	0.07
220	2Т378А3-2/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.436ТУ	Г	58 / 58	400/800/	60.0/0.8/	60	20 - 80(5Б, 200Э)	0.07
221	2Т378А3-2Н/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.436ТУ; РМ 11 091.926	Г	58 / 58	400/800/	60.0/0.8/	60	20 - 80(5Б, 200Э)	0.07
222	2Т378Б-2/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.436ТУ	Г	58 / 58	400/800/	60.0/0.8/	60	50 - 180(5Б, 200Э)	0.07

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 118				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/кальк-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
223	2Т378Б-2Н/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.436ТУ; РМ 11 091.926	Г	58 / 58	400/800/	60.0/0.8/	60	50 - 180(5Б, 200Э)	0.07
224	2Т378Б-5/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.436ТУ, РД 11 0723	Г	4 / 58	400/800/	60.0/0.8/	60	50 - 180(5Б, 200Э)	0.07
225	2Т378Б1-2/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.436ТУ	Г	58 / 58	400/800/	60.0/0.8/	60	50 - 180(5Б, 200Э)	0.07
226	2Т378Б1-2Н/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.436ТУ; РМ 11 091.926	Г	58 / 58	400/800/	60.0/0.8/	60	50 - 180(5Б, 200Э)	0.07
227	2Т378Б2-2/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.436ТУ	Г	58 / 58	400/800/	30.0/0.8/	30	50 - 180(5Б, 200Э)	0.07
228	2Т378Б2-2Н/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.436ТУ; РМ 11 091.926	Г	58 / 58	400/800/	30.0/0.8/	30	50 - 180(5Б, 200Э)	0.07
229	2Т378Б3-2/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.436ТУ	Г	58 / 58	400/800/	60.0/0.8/	60	50 - 180(5Б, 200Э)	0.07
230	2Т378Б3-2Н/ПК N-P-N	АЕЯР.432140.436ТУ; РМ 11 091.926	Г	58 / 58	400/800/	60.0/0.8/	60	50 - 180(5Б, 200Э)	0.07
231	2Т378Д-5 N-P-N	ХА3.365.012ТУ/Д3	Г	66 / 66	400/800/	70.0/0.75/	70	30 - 70(5Б, 200Э)	-
232	2Т378Е-5 N-P-N	ХА3.365.012ТУ/Д3	Г	66 / 66	400/800/	70.0/0.75/	70	60 - 140(5Б, 200Э)	-
233	2Т385А-2 N-P-N	Я53.365.022-02ТУ	НП, Г	66 / 66	300/500/	/0.65/	60/40/	30 - 150(1Э, 150К)	0.06
234	2Т385А-2Н N-P-N	Я53.365.022-02ТУ; РМ 11 091.926	НП, Г	66 / 66	300/500/	/0.65/	60/40/	30 - 150(1Э, 150К)	0.06
235	2Т385А-5 N-P-N	АЕЯР.432150.061ТУ	Г	37 / 37	300/500/	60.0/0.65/	60/40/	30 - 150(1Э, 150К)	0.06
236	2Т385А9 N-P-N	АЕЯР.432150.061ТУ	А, Г	37 / 37	300/500/	60.0/0.65/	60/40/	30 - 150(1Э, 150К)	0.06
237	2Т385АМ-2 N-P-N	Я53.365.022-02ТУ	Г	66 / 66	300/500/	/0.65/	60/40/	30 - 150(1Э, 150К)	0.06
238	2Т385АМ-2/ДА N-P-N	АЕЯР.432150.599ТУ	Г	37 / 37	300/500/	/0.65/	60/40/	30 - 150(0.3Б, 150Э)	0.06
239	2Т385АМ-2Н N-P-N	Я53.365.022-02ТУ; РМ 11 091.926	Г	66 / 66	300/500/	/0.65/	60/40/	30 - 150(1Э, 150К)	0.06
240	2Т385АМ-2Н/ ДА N-P-N	АЕЯР.432150.599ТУ; РМ 11 091.926	Г	37 / 37	300/500/	/0.65/	60/40/	30 - 150(0.3Б, 150Э)	0.06
241	2Т388А-5/ПК P-N-P	АЕЯР.432140.269ТУ, РД 11 0723	Г	4 / 58	250	50.0/0.6/	50/50/	25 - 100(1Б, 120Э)	0.06
242	2Т388АМ-2 P-N-P	ШЫ0.336.030ТУ	Г	37 / 37	250	50.0/0.6/	50/50/	25 - 100(1Б, 120Э)	0.06
243	2Т388АМ-2/ПК P-N-P	АЕЯР.432140.269ТУ	Г	58 / 58	250	50.0/0.6/	50/50/	25 - 100(1Б, 120Э)	0.06
244	2Т388АМ-2Н P-N-P	ШЫ0.336.030ТУ; РМ 11 091.926	Г	37 / 37	250	50.0/0.6/	50/50/	25 - 100(1Б, 120Э)	0.06
245	2Т388АМ-2Н/ПК P-N-P	АЕЯР.432140.269ТУ; РМ 11 091.926	Г	58 / 58	250	50.0/0.6/	50/50/	25 - 100(1Б, 120Э)	0.06



Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 119									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
246	2ТД105А91 N-P-N	АЕЯР.432140.828ТУ	А, Г	58 / 58	500	60.0/0.95/	60/60/	2000 - 12000 (2.5Э, 100К)	-
247	ПЗ07 N-P-N	ЖКЗ.365.059ТУ	НП	7 / 7	30/120/	80.0	80	20 - 60(20Б, 10Э)	-
248	ПЗ07В N-P-N	ЖКЗ.365.059ТУ	НП	7 / 7	30/120/	80.0	80	50 - 150(20Б, 10Э)	-
249	ПЗ08 N-P-N	ЖКЗ.365.059ТУ	НП	7 / 7	30/120/	120.0	120	30 - 90(20Б, 10Э)	-
250	ПЗ09 N-P-N	ЖКЗ.365.059ТУ	НП	7 / 7	30/120/	120.0	120	20 - 60(20Б, 10Э)	-
<p><b>2.1.4 Транзисторы биполярные переключаательные и импульсные с рассеиваемой мощностью не более 0.3 Вт, с граничной частотой коэффициента передачи тока более 300 МГц</b></p> <p>1. Максимально допустимый постоянный /импульсный/ ток коллектора, мА, не более; 2. Максимально допустимое постоянное напряжение коллектор-эмиттер /напряжение насыщения коллектор-эмиттер/, В, не более; 3. Максимально допустимое постоянное напряжение коллектор-база, В, не более; 4. Статический коэффициент передачи тока в схеме с общим эмиттером (при напряжении: Б-коллектор-база, Э-коллектор-эмиттер, В, и токе: К-коллектора, Э-эмиттера, мА), /не менее/; 5. Время рассасывания, нс, не более</p>									
1	2Т307А-1 N-P-N	СБ0.336.026ТУ		5 / 5	20/50/	10.0/0.4/	10	/20(0Б, 10К)/	30
2	2Т307Б-1 N-P-N	СБ0.336.026ТУ	НП, Г	5 / 5	20/50/	10.0/0.4/	10	/40(0Б, 10К)/	30
3	2Т307В-1 N-P-N	СБ0.336.026ТУ	НП, Г	5 / 5	20/50/	10.0/0.4/	10	/40(0Б, 10К)/	50
4	2Т307Г-1 N-P-N	СБ0.336.026ТУ	НП, Г	5 / 5	20/50/	10.0/0.4/	10	/80(0Б, 10К)/	-
5	2Т3135А-1/ПК P-N-P	АЕЯР.432140.368ТУ	Г	58 / 58	30/50/	15.0/0.3/	15	50 - 180(5Б, 3Э)	10
6	2Т3135А-1Н/ПК P-N-P	АЕЯР.432140.368ТУ; РМ 11 091.926	Г	58 / 58	30/50/	15.0/0.3/	15	50 - 180(5Б, 3Э)	10
7	2Т3135А-5/ПК P-N-P	АЕЯР.432140.368ТУ, РД 11 0723	Г	4 / 58	30/50/	15.0/0.3/	15	50 - 180(5Б, 3Э)	10
8	2Т3135АМ-2/ПК P-N-P	АЕЯР.432140.368ТУ	Г	58 / 58	30/50/	15.0/0.3/	15	50 - 180(5Б, 3Э)	10
9	2Т3135АМ-2Н/ПК P-N-P	АЕЯР.432140.368ТУ; РМ 11 091.926	Г	58 / 58	30/50/	15.0/0.3/	15	50 - 180(5Б, 3Э)	10
10	2Т3135Б-1/ПК P-N-P	АЕЯР.432140.368ТУ	Г	58 / 58	30/50/	15.0/0.3/	15	50 - 180(5Б, 3Э)	10
11	2Т3135Б-1Н/ПК P-N-P	АЕЯР.432140.368ТУ; РМ 11 091.926	Г	58 / 58	30/50/	15.0/0.3/	15	50 - 180(5Б, 3Э)	10
12	2Т3135БМ-2/ПК P-N-P	АЕЯР.432140.368ТУ	Г	58 / 58	30/50/	15.0/0.3/	15	50 - 180(5Б, 3Э)	10
13	2Т3135БМ-2Н/ПК P-N-P	АЕЯР.432140.368ТУ; РМ 11 091.926	Г	58 / 58	30/50/	15.0/0.3/	15	50 - 180(5Б, 3Э)	10

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 120									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
14	2Т3162А-5/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.494ТУ	Г	4 / 58	150	60.0/0.35/	60	60 - 200(ЗБ, 10Э)	100
15	2Т3162А/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.351ТУ		58 / 58	150	60.0/0.25/	60	60 - 200(ЗБ, 10Э)	100
16	2Т3162А/ПК ОСМ Р-Н-Р	АЕЯР.432140.351ТУ; ПО.070.052		58 / 58	150	60.0/0.25/	60	60 - 200(ЗБ, 10Э)	100
17	2Т3162А1/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.351ТУ		58 / 58	150	60.0/0.25/	60	60 - 200(ЗБ, 10Э)	100
18	2Т3162А1/ПК ОСМ Р-Н-Р	АЕЯР.432140.351ТУ; ПО.070.052		58 / 58	150	60.0/0.25/	60	60 - 200(ЗБ, 10Э)	100
19	2Т3162А2/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.351ТУ		58 / 58	150	60.0/0.25/	60	60 - 200(ЗБ, 10Э)	100
20	2Т3162А2/ПК ОСМ Р-Н-Р	АЕЯР.432140.351ТУ; ПО.070.052		58 / 58	150	60.0/0.25/	60	60 - 200(ЗБ, 10Э)	100
21	2Т3162А3/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.351ТУ		58 / 58	150	60.0/0.25/	60	60 - 200(ЗБ, 10Э)	100
22	2Т3162А3/ПК ОСМ Р-Н-Р	АЕЯР.432140.351ТУ; ПО.070.052		58 / 58	150	60.0/0.25/	60	60 - 200(ЗБ, 10Э)	100
23	2Т316А N-P-N	СБ0.336.019ТУ		5 / 5	30	10.0/0.4/	10	20 - 60(0Б, 10Э)	10
24	2Т316А ОСМ N-P-N	СБ0.336.019ТУ; ПО.070.052		5 / 5	30	10.0/0.4/	10	20 - 60(0Б, 10Э)	10
25	2Т316Б N-P-N	СБ0.336.019ТУ		5 / 5	30	10.0/0.4/	10	40 - 120(0Б, 10Э)	10
26	2Т316Б ОСМ N-P-N	СБ0.336.019ТУ; ПО.070.052		5 / 5	30	10.0/0.4/	10	40 - 120(0Б, 10Э)	10
27	2Т316В N-P-N	СБ0.336.019ТУ		5 / 5	30	10.0/0.4/	10	40 - 120(0Б, 10Э)	15
28	2Т316В ОСМ N-P-N	СБ0.336.019ТУ; ПО.070.052		5 / 5	30	10.0/0.4/	10	40 - 120(0Б, 10Э)	15
29	2Т324А-1 N-P-N	СБ0.336.021ТУ	Г	5 / 5	20/50/	10.0/0.3/	10	20 - 60(0Б, 10К)	10
30	2Т324А-1Н N-P-N	СБ0.336.021ТУ; РМ 11 091.926	Г	5 / 5	20/50/	10.0/0.3/	10	20 - 60(0Б, 10К)	10
31	2Т324Б-1 N-P-N	СБ0.336.021ТУ	Г	5 / 5	20/50/	10.0/0.3/	10	40 - 120(0Б, 10К)	10
32	2Т324Б-1Н N-P-N	СБ0.336.021ТУ; РМ 11 091.926	Г	5 / 5	20/50/	10.0/0.3/	10	40 - 120(0Б, 10К)	10
33	2Т324В-1 N-P-N	СБ0.336.021ТУ	Г	5 / 5	20/50/	10.0/0.3/	10	80 - 250(0Б, 10К)	10
34	2Т324В-1Н N-P-N	СБ0.336.021ТУ; РМ 11 091.926	Г	5 / 5	20/50/	10.0/0.3/	10	80 - 250(0Б, 10К)	10
35	2Т324Г-1 N-P-N	СБ0.336.021ТУ	Г	5 / 5	20/50/	10.0/0.3/	10	40 - 120(0Б, 10К)	15
36	2Т324Г-1Н N-P-N	СБ0.336.021ТУ; РМ 11 091.926	Г	5 / 5	20/50/	10.0/0.3/	10	40 - 120(0Б, 10К)	15
37	2Т360А-1/ДА Р-Н-Р	АЕЯР.432150.642ТУ	Г	37 / 37	20/75/	20.0/0.35/	25	25 - 70(2Б, 10Э)	-

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 121									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
38	2Т360А-1/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.369ТУ	Г	58 / 58	20/75/	20.0/0.35/	25	25 - 70(2Б, 10Э)	-
39	2Т360А-5/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.681ТУ	Г	4 / 58	20/75/	20.0/0.6/	25	25 - 70(2Б, 10Э)	-
40	2Т360Б-1/ДА Р-Н-Р	АЕЯР.432150.642ТУ	Г	37 / 37	20/75/	15.0/0.35/	20	40 - 120(2Б, 10Э)	-
41	2Т360Б-1/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.369ТУ	Г	58 / 58	20/75/	15.0/0.35/	20	40 - 120(2Б, 10Э)	-
42	2Т360Б-5/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.681ТУ	Г	4 / 58	20/75/	15.0/0.6/	20	40 - 120(2Б, 10Э)	-
43	2Т360В-1/ДА Р-Н-Р	АЕЯР.432150.642ТУ	Г	37 / 37	20/75/	15.0/0.35/	20	80 - 240(2Б, 10Э)	-
44	2Т360В-1/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.369ТУ	Г	58 / 58	20/75/	15.0/0.35/	20	80 - 240(2Б, 10Э)	-
45	2Т360В-5/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.681ТУ	Г	4 / 58	20/75/	15.0/0.6/	20	80 - 240(2Б, 10Э)	-
46	2Т363А-5/ДА	АЕЯР.432140.509ТУ, РД 11 0723	Г	37 / 37	30/50/	15.0/0.35/	15	20 - 120(5Б, 5Э)	10
47	2Т363А/ДА	АЕЯР.432140.509ТУ		37 / 37	30/50/	15.0/0.35/	15	20 - 120(5Б, 5Э)	10
48	2Т363Б-5/ДА	АЕЯР.432140.509ТУ, РД 11 0723	Г	37 / 37	30/50/	12.0/0.35/	15	40 - 120(5Б, 5Э)	5
49	2Т363Б/ДА	АЕЯР.432140.509ТУ		37 / 37	30/50/	12.0/0.35/	15	40 - 120(5Б, 5Э)	5
50	2Т370А-1/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.373ТУ	Г	58 / 58	15/30/	15.0/0.35/	15	20 - 70(5Б, 3Э)	10
51	2Т370А-1Н/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.373ТУ; РМ 11 091.926	Г	58 / 58	15/30/	15.0/0.35/	15	20 - 70(5Б, 3Э)	10
52	2Т370А-5/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.373ТУ, РД 11 0723	Г	4 / 58	15/30/	15.0/0.35/	15	20 - 70(5Б, 3Э)	10
53	2Т370АМ-2/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.373ТУ	Г	58 / 58	15/30/	15.0/0.35/	15	20 - 70(5Б, 3Э)	10
54	2Т370АМ-2Н/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.373ТУ; РМ 11 091.926	Г	58 / 58	15/30/	15.0/0.35/	15	20 - 70(5Б, 3Э)	10
55	2Т370Б-1/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.373ТУ	Г	58 / 58	15/30/	12.0/0.35/	15	40 - 120(5Б, 3Э)	10
56	2Т370Б-1Н/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.373ТУ; РМ 11 091.926	Г	58 / 58	15/30/	12.0/0.35/	15	40 - 120(5Б, 3Э)	10
57	2Т370Б-5/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.373ТУ, РД 11 0723	Г	4 / 58	15/30/	12.0/0.35/	15	40 - 120(5Б, 3Э)	10
58	2Т370БМ-2/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.373ТУ	Г	58 / 58	15/30/	12.0/0.35/	15	40 - 120(5Б, 3Э)	10
59	2Т370БМ-2Н/ПК Р-Н-Р	АЕЯР.432140.373ТУ; РМ 11 091.926	Г	58 / 58	15/30/	12.0/0.35/	15	40 - 120(5Б, 3Э)	10
60	2Т384А-2 Н-Р-Н	Я53.365.022-01ТУ	НП, Г	66 / 66	300 /500/	/0.53/	30	30 - 180(1Э, 150К)	12

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 122				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/кальк-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
61	2Т384АМ-2 N-P-N	Я53.365.022-01ТУ	Г	66 / 66	300 /500/	/0.53/	30	30 - 180(1Э, 150К)	12
62	2Т384АМ-2Н N-P-N	Я53.365.022-01ТУ; РМ 11 091.926	Г	66 / 66	300 /500/	/0.53/	30	30 - 180(1Э, 150К)	12
63	С2Т307Г-1 N-P-N	СБ0.336.026ТУ/Д	Г	5 / 5	20/50/	10.0/0.4/	10	/80(0Б, 10К)/	-
2.1.5 Транзисторы биполярные усилительные с рассеиваемой мощностью более 0.3 Вт, но не более 1.5 Вт, с граничной частотой коэффициента передачи тока не более 300 МГц					1. Максимально допустимый постоянный /импульсный/ ток коллектора, мА, не более; 2. Максимально допустимое постоянное напряжение коллектор-эмиттер, В, не более; 3. Статический коэффициент передачи тока в схеме с общим эмиттером (при напряжении: Б-коллектор-база, В, и токе: Э-эмиттера, мА); 4. Постоянная рассеиваемая мощность коллектора, Вт, не более				
1	2Т544А9 N-P-N	АЕЯР.432140.832ТУ		66 / 66	100/200/	45	110 - 220	0.6	
2	2Т544АН5 N-P-N	АЕЯР.432140.832ТУ, РД 11 0723	Г	66 / 66	100/200/	45	110 - 220 (4.3Б, -2.0Э)	0.6	
3	2Т544Б9 N-P-N	АЕЯР.432140.832ТУ		66 / 66	100/200/	45	200 - 450 (4.3Б, -2.0Э)	0.6	
4	2Т544БН5 N-P-N	АЕЯР.432140.832ТУ, РД 11 0723	Г	66 / 66	100/200/	45	200 - 450 (4.3Б, -2.0Э)	0.6	
5	2Т544В9 N-P-N	АЕЯР.432140.832ТУ		66 / 66	100/200/	45	420 - 800 (4.3Б, -2.0Э)	0.6	
6	2Т544ВН5 N-P-N	АЕЯР.432140.832ТУ, РД 11 0723	Г	66 / 66	100/200/	45	420 - 800 (4.3Б, -2.0Э)	0.6	
7	2Т545А9 P-N-P	АЕЯР.432140.832ТУ		66 / 66	-100/-200	-45	125 - 250 (-4.3Б, 2.0Э)	0.6	
8	2Т545АН5 P-N-P	АЕЯР.432140.832ТУ, РД 11 0723	Г	66 / 66	-100/-200	-45	125 - 250 (-4.3Б, 2.0Э)	0.6	
9	2Т545Б9 P-N-P	АЕЯР.432140.832ТУ		66 / 66	-100/-200	-45	220 - 475 (-4.3Б, 2.0Э)	0.6	

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 123				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
10	2Т545БН5 Р-Н-Р	АЕЯР.432140.832ТУ, РД 11 0723	Г	66 / 66	-100/-200	-45	220 - 475 (-4.3Б, 2.0Э)	0.6	
11	2Т545В9 Р-Н-Р	АЕЯР.432140.832ТУ		66 / 66	-100/-200	-45	420 - 800 (-4.3Б, 2.0Э)	0.6	
12	2Т545ВН5 Р-Н-Р	АЕЯР.432140.832ТУ, РД 11 0723	Г	66 / 66	-100/-200	-45	420 - 800 (-4.3Б, 2.0Э)	0.6	
13	2Т546А9 Н-Р-Н	АЕЯР.432140.839ТУ		66 / 66	500/1000/	45	100 - 250 (0.33Б, -100Э)	0.8	
14	2Т546АН5 Н-Р-Н	АЕЯР.432140.839ТУ, РД 11 0723	Г	66 / 66	500/1000/	45	100 - 250 (0.33Б, -100Э)	0.8	
15	2Т546В9 Н-Р-Н	АЕЯР.432140.839ТУ		66 / 66	500/1000/	45	160 - 400 (0.33Б, -100Э)	0.8	
16	2Т546БН5 Н-Р-Н	АЕЯР.432140.839ТУ, РД 11 0723	Г	66 / 66	500/1000/	45	160 - 400 (0.33Б, -100Э)	0.8	
17	2Т546В9 Н-Р-Н	АЕЯР.432140.839ТУ		66 / 66	500/1000/	45	250 - 600 (0.33Б, -100Э)	0.8	
18	2Т546ВН5 Н-Р-Н	АЕЯР.432140.839ТУ, РД 11 0723	Г	66 / 66	500/1000/	45	250 - 600 (0.33Б, -100Э)	0.8	
19	2Т547А9 Р-Н-Р	АЕЯР.432140.840ТУ		66 / 66	-500/-1000	-45	100 - 250 (-0.33Б, 100Э)	0.8	
20	2Т547АН5 Р-Н-Р	АЕЯР.432140.840ТУ, РД 11 0723	Г	66 / 66	-500/-1000	45	250 - 600 (0.33Б, 100Э)	0.8	
21	2Т547В9 Р-Н-Р	АЕЯР.432140.840ТУ		66 / 66	-500/-1000	-45	160 - 400 (-0.33Б, 100Э)	0.8	
22	2Т547БН5 Р-Н-Р	АЕЯР.432140.840ТУ, РД 11 0723	Г	66 / 66	-500/-1000	45	160 - 400 (0.33Б, 100Э)	0.8	
23	2Т547В9 Р-Н-Р	АЕЯР.432140.840ТУ		66 / 66	-500/-1000	-45	250 - 600 (-0.33Б, 100Э)	0.8	
24	2Т547ВН5 Р-Н-Р	АЕЯР.432140.840ТУ, РД 11 0723	Г	66 / 66	-500/-1000	45	250 - 600 (0.33Б, 100Э)	0.8	
25	2Т602А Н-Р-Н	И93.365.000ТУ		7 / 7	150/500/	120	20 – 80 (10Б, 10Э)	2.8	
26	2Т602Б Н-Р-Н	И93.365.000ТУ		7 / 7	150/500/	120	50 – 200 (10Б, 10Э)	2.8	

Раздел 1

Перечень ЭКБ 03-2022 с. 124

Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
2.1.6 Транзисторы биполярные усилительные с рассеиваемой мощностью более 0.3 Вт, но не более 1.5 Вт, с граничной частотой коэффициента передачи тока более 300 МГц					1. Максимально допустимый постоянный /импульсный/ ток коллектора, мА, не более; 2. Максимально допустимое постоянное напряжение коллектор-эмиттер, В, не более; 3. Статический коэффициент передачи тока в схеме с общим эмиттером (при напряжении: Б-коллектор-база, Э-коллектор-эмиттер, В, и токе: К-коллектора, Э-эмиттера, мА), /не менее/; 4. Коэффициент шума (на частоте, МГц), дБ, не более; 5. Постоянная рассеиваемая мощность коллектора, Вт, не более				
1	2Т610А N-P-N	Я53.365.009ТУ		66 / 66	300	26	50 - 250 (10Б, 150Э)	8.0(200.0)	1.5
2	2Т610А ОСМ N-P-N	Я53.365.009ТУ; ПО.070.052		66 / 66	300	26	50 - 250 (10Б, 150Э)	8.0(200.0)	1.5
3	2Т610Б N-P-N	Я53.365.009ТУ		66 / 66	300	26	20 - 250 (10Б, 150Э)	8.0(200.0)	1.5
4	2Т610Б ОСМ N-P-N	Я53.365.009ТУ; ПО.070.052		66 / 66	300	26	20 - 250 (10Б, 150Э)	8.0(200.0)	1.5
5	2Т6144А9	АЕЯР.432150.790ТУ		9 / 9	85.0	10.0	/20(10Э, 25Э)/	-	0.9
6	2Т682А-2 N-P-N	аА0.339.663ТУ	Г	4 / 4	50	10	/40(7Б, 20Э)/	4.0(3600.0)	-
7	2Т682Б-2 N-P-N	аА0.339.663ТУ	Г	4 / 4	50	10	/80(7Б, 20Э)/	4.0(3600.0)	-
8	3Т3205А9	АЕЯР.432150.794ТУ	ОЗ	52 / 52	100	11	/60(5Э, 10К)/	-	0.5
9	3Т3205А91	АЕЯР.432150.794ТУ	ОЗ	52 / 52	100	11	/60(5Э, 10К)/	-	0.5
10	3Т3205АН5	АЕЯР.432150.794ТУ,РД 11 0723	, ОЗ	52 / 52	100	11	/60(5Э, 10К)/	-	0.5
11	3Т6147А9	АЕЯР.432150.856ТУ	ОЗ	52 / 52	350	7	-	1.5	-
12	3Т6147А91	АЕЯР.432150.856ТУ	ОЗ	52 / 52	350	7	-	1.5	-
13	3Т6147А92	АЕЯР.432150.856ТУ	ОЗ	52 / 52	350	7	-	1.5	-
14	3Т6147АС9	АЕЯР.432150.856ТУ	ОЗ	52 / 52	350	7	-	1.5	-

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 125				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
2.1.7 Транзисторы биполярные генераторные с рассеиваемой мощностью более 0.3 Вт, но не более 1.5 Вт, с граничной частотой коэффициента передачи тока более 300 МГц									
2.1.7.1 Транзисторы биполярные N-P-N перехода					1. Максимально допустимый постоянный ток коллектора, мА, не более; 2. Напряжение питания /максимально допустимое напряжение коллектор-база/, В; 3. Рабочая частота, ГГц, не более; 4. Выходная мощность, Вт, не менее; 5. Коэффициент усиления по мощности /коэффициент полезного действия коллектора, %, не менее/, дБ, не менее				
1	2Т607А-4 N-P-N	Я53.365.008ТУ	Г	66 / 66	150	20/40/	1.0	1.0	4.0/45.0/
2	2Т607А-4Н N-P-N	Я53.365.008ТУ; РМ 11 091.926	Г	66 / 66	150	20/40/	1.0	1.0	4.0/45.0/
3	2Т634А-2 N-P-N	аА0.339.045ТУ	Г	66 / 66	150	20/30/	5.0	0.45	2.22/22.5/
4	2Т634А-2Н N-P-N	аА0.339.045ТУ; РМ 11 091.926	Г	66 / 66	150	20/30/	5.0	0.45	2.22/22.5/
5	2Т637А-2 N-P-N	аА0.339.063ТУ	Г	66 / 66	200/300/	/-30/	3.0	0.5	-
6	2Т637А-2Н N-P-N	аА0.339.063ТУ; РМ 11 091.926	Г	66 / 66	200/300/	/-30/	3.0	0.5	-
7	2Т640А-2 N-P-N	аА0.339.047ТУ	Г	4 / 4	60	15/25/	7.0	0.1	6.0
8	2Т642А-2 N-P-N	аА0.339.112ТУ	Г	4 / 4	60	12/20/	8.0	0.1	4.0
9	2Т643А-2 N-P-N	аА0.339.138ТУ	Г	4 / 4	120	15/25/	7.0	0.5	-
10	2Т643Б-2 N-P-N	аА0.339.138ТУ/Д2	Г	4 / 4	120	15/25/	7.0	0.5	-
11	2Т647А-2 N-P-N	аА0.339.165ТУ	Г	4 / 4	90	15/18/	10.0	0.2	3.0/22.0/
12	2Т647А-5 N-P-N	аА0.339.165ТУ/Д1	Г	4 / 4	90	15/18/	10.0	0.2	3.0/22.0/
13	2Т647Б-2 N-P-N	аА0.339.165ТУ	Г	4 / 4	90	15/18/	10.0	0.18	2.5/22/
14	2Т648А-2 N-P-N	аА0.339.266ТУ	Г	4 / 4	60	12/18/	12.0	0.05	3.0
15	2Т648А-5 N-P-N	аА0.339.266ТУ/Д1	Г	4 / 4	60	12/18/	12.0	0.05	3.0
16	2Т657А-2 N-P-N	аА0.339.405ТУ	Г	4 / 4	60	7/12/	2.0	0.05	8.0
17	2Т657Б-2 N-P-N	аА0.339.405ТУ	Г	4 / 4	60	7/12/	2.0	0.05	8.0
18	2Т657В-2 N-P-N	аА0.339.405ТУ	Г	4 / 4	60	7/12/	2.0	0.05	8.0
19	2Т671А-2 N-P-N	аА0.339.577ТУ	Г	4 / 4	150	12/15/	8.5	0.3	4.8/25.0/

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 126				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
20	2Т963А-2 N-P-N	аА0.339.175ТУ	Г	4 / 4	210	15/18/	10.0	0.8	3.0/36/
21	2Т963А-5 N-P-N	аА0.339.175ТУ/Д1	Г	4 / 4	210	15/18/	10.0	0.8	3.0/36/
22	2Т963Б-2 N-P-N	аА0.339.175ТУ	Г	4 / 4	185	12/18/	10.0	0.5	3.0/27.8/
<b>2.1.7.2 Транзисторы биполярные однопереходные</b>					<b>1. Максимально допустимый постоянный /импульсный/ ток эмиттера, мА, не более; 2. Максимально допустимое межбазовое напряжение, В, не более; 3. Коэффициент передачи; 4. Межбазовое сопротивление, кОм; 5. Ток включения /ток выключения, мА, не менее/, мкА, не более</b>				
1	2Т117А N-БАЗА	ТТ3.365.000ТУ		24 / 24	50/1000/	30	0.5 - 0.7	4.0 - 7.5	20/1/
2	2Т117А ОСМ N-БАЗА	ТТ3.365.000ТУ; П0.070.052		24 / 24	50/1000/	30	0.5 - 0.7	4.0 - 7.5	20/1/
3	2Т117Б N-БАЗА	ТТ3.365.000ТУ		24 / 24	50/1000/	30	0.65 - 0.85	4.0 - 7.5	20/1/
4	2Т117Б ОСМ N-БАЗА	ТТ3.365.000ТУ; П0.070.052		24 / 24	50/1000/	30	0.65 - 0.85	4.0 - 7.5	20/1/
5	2Т117В N-БАЗА	ТТ3.365.000ТУ		24 / 24	50/1000/	30	0.5 - 0.7	6.0 - 9.0	20/1/
6	2Т117В ОСМ N-БАЗА	ТТ3.365.000ТУ; П0.070.052		24 / 24	50/1000/	30	0.5 - 0.7	6.0 - 9.0	20/1/
7	2Т117Г N-БАЗА	ТТ3.365.000ТУ		24 / 24	50/1000/	30	0.65 - 0.85	6.0 - 9.0	20/1/
8	2Т117Г ОСМ N-БАЗА	ТТ3.365.000ТУ; П0.070.052		24 / 24	50/1000/	30	0.65 - 0.85	6.0 - 9.0	20/1/



Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 127				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
2.1.8 Транзисторы биполярные переключаательные и импульсные с рассеиваемой мощностью более 0.3 Вт, но не более 1.5 Вт, с граничной частотой коэффициента передачи тока не более 300 МГц					1. Максимально допустимый постоянный /импульсный/ ток коллектора, А, не более; 2. Максимально допустимое постоянное напряжение коллектор-эмиттер /напряжение насыщения коллектор-эмиттер/, В, не более; 3. Максимально допустимое постоянное напряжение коллектор-база, В, не более /граничное напряжение, В/; 4. Статический коэффицент передачи тока в схеме с общим эмиттером (при напряжении: Б-коллектор-база, Э-коллектор-эмиттер, В, и токе: К-коллектора, Э-эмиттера, мА), /не менее/; 5. Время: Р-рассасывания, В-включения, мкс, не более				
1	1НТ251 N-P-N	И93.456.000ТУ		7; 67 / 7	0.4/0.8/	45.0/1.0/	45	30 - 150(5Б, 200Э)	0.1Р
2	1НТ251 OC N-P-N	И93.456.000ТУ/Д6; аА0.339.190ТУ		7 / 7	0.4/0.8/	45.0/1.0/	45	30 - 150(5Б, 200Э)	0.1Р
3	1НТ251/KM	АЕЯР.432140.716ТУ		67 / 67	0.4/0.8/	45.0	45	/25(5Б, 200Э)/	0.1Р
4	1НТ251А N-P-N	И93.456.000ТУ		7; 67 / 7	0.4/0.8/	45.0/1.0/	45	30 - 150(5Б, 200Э)	0.2Р
5	1НТ251А OC N-P-N	И93.456.000ТУ/Д6; аА0.339.190ТУ		7 / 7	0.4/0.8/	45.0/1.0/	45	30 - 150(5Б, 200Э)	0.2Р
6	1НТ251А/KM	АЕЯР.432140.716ТУ		67 / 67	0.4/0.8/	45.0	45	/25(5Б, 200Э)/	0.1Р
7	1НТ251А2 N-P-N	И93.456.000ТУ/Д1		7 / 7	0.4/0.8/	45.0/1.0/	45	/80(5Б, 200Э)/	0.2Р
8	1НТ251А2 OC N-P-N	И93.456.000ТУ/Д1; аА0.339.190ТУ		7 / 7	0.4/0.8/	45.0/1.0/	45	/80(5Б, 200Э)/	0.2Р
9	2Т226А9 N-P-N	АЕЯР.432140.819ТУ	А	23 / 23	0.1	50.0/0.3/	50/50/	30(5Э, 5К)	-
10	2Т226АН5 N-P-N	АЕЯР.432140.819ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	0.1	50.0/0.3/	50/50/	30(5Э, 5К)	-
11	2Т227А9 P-N-P	АЕЯР.432140.822ТУ	А	23 / 23	0.05/0.1/	250.0/0.8/	250/250/	50 - 150(20Э, 25К)	-
12	2Т227АН5 P-N-P	АЕЯР.432140.822ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	0.05/0.1/	250.0/0.8/	250/250/	50 - 150(20Э, 25К)	-
13	2Т228А9 P-N-P	АЕЯР.432140.820ТУ	А	23 / 23	0.5/1.0/	-	50	100 – 600 (1Э, 100К)	-
14	2Т228АН5 P-N-P	АЕЯР.432140.820ТУ, РД 11 0723	Г, А	23 / 23	0.5/1.0/	-	50	100 – 600 (1Э, 100К)	-

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 128				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
15	2Т228Б9 Р-Н-Р	АЕЯР.432140.820ТУ	А	23 / 23	0.5/1.0/	-	50	100 – 600 (1Э, 100К)	-
16	2Т228БН5 Р-Н-Р	АЕЯР.432140.820ТУ, РД 11 0723	Г, А	23 / 23	0.5/1.0/	-	50	100 – 600 (1Э, 100К)	-
17	2Т228В9 Р-Н-Р	АЕЯР.432140.820ТУ	А	23 / 23	0.5/1.0/	-	50	160 – 400 (1Э, 100К)	-
18	2Т228ВН5 Р-Н-Р	АЕЯР.432140.820ТУ, РД 11 0723	Г, А	23 / 23	0.5/1.0/	-	50	160 – 400 (1Э, 100К)	-
19	2Т228Г9 Р-Н-Р	АЕЯР.432140.820ТУ	А	23 / 23	0.5/1.0/	-	50	250 – 600 (1Э, 100К)	-
20	2Т228ГН5 Р-Н-Р	АЕЯР.432140.820ТУ, РД 11 0723	Г, А	23 / 23	0.5/1.0/	-	50	250 – 600 (1Э, 100К)	-
21	2Т229А9 N-P-N	АЕЯР.432140.820ТУ	А	23 / 23	0.5/1.0/	-	50	100 – 600 (1Э, 100К)	-
22	2Т229АН5 N-P-N	АЕЯР.432140.820ТУ, РД 11 0723	Г, А	23 / 23	0.5/1.0/	-	50	100 – 600 (1Э, 100К)	-
23	2Т229Б9 N-P-N	АЕЯР.432140.820ТУ	А	23 / 23	0.5/1.0/	-	50	100 – 250 (1Э, 100К)	-
24	2Т229БН5 N-P-N	АЕЯР.432140.820ТУ, РД 11 0723	Г, А	23 / 23	0.5/1.0/	-	50	100 – 250 (1Э, 100К)	-
25	2Т229В9 N-P-N	АЕЯР.432140.820ТУ	А	23 / 23	0.5/1.0/	-	50	160 – 40 0(1Э, 100К)	-
26	2Т229ВН5 N-P-N	АЕЯР.432140.820ТУ, РД 11 0723	Г, А	23 / 23	0.5/1.0/	-	50	160 – 400 (1Э, 100К)	-
27	2Т229Г9 N-P-N	АЕЯР.432140.820ТУ	А	23 / 23	0.5/1.0/	-	50	250 – 600 (1Э, 100К)	-
28	2Т229ГН5 N-P-N	АЕЯР.432140.820ТУ, РД 11 0723	Г, А	23 / 23	0.5/1.0/	-	50	250 – 600 (1Э, 100К)	-
29	2Т230А9 N-P-N	АЕЯР.432140.820ТУ	А	23 / 23	0.1/0.2/	-	80	110 – 450 (5Э, 2К)	-
30	2Т230АН5 N-P-N	АЕЯР.432140.820ТУ, РД 11 0723	Г, А	23 / 23	0.1/0.2/	-	80	110 – 450 (5Э, 2К)	-
31	2Т230Б9 N-P-N	АЕЯР.432140.820ТУ	А	23 / 23	0.1/0.2/	-	80	110 – 220 (5Э, 2К)	-

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 129									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
32	2Т230БН5 N-P-N	АЕЯР.432140.820ТУ, РД 11 0723	Г, А	23 / 23	0.1/0.2/	-	80	110 – 220 (5Э, 2К)	-
33	2Т230В9 N-P-N	АЕЯР.432140.820ТУ	А	23 / 23	0.1/0.2/	-	80	200 – 450 (5Э, 2К)	-
34	2Т230ВН5 N-P-N	АЕЯР.432140.820ТУ, РД 11 0723	Г, А	23 / 23	0.1/0.2/	-	80	200 – 450 (5Э, 2К)	-
35	2Т231А9 N-P-N	АЕЯР.432140.820ТУ	А	23 / 23	0.1/0.2/	-	50	110 – 800 (5Э, 2К)	-
36	2Т231АН5 N-P-N	АЕЯР.432140.820ТУ, РД 11 0723	Г, А	23 / 23	0.1/0.2/	-	50	110 – 800 (5Э, 2К)	-
37	2Т231Б9 N-P-N	АЕЯР.432140.820ТУ	А	23 / 23	0.1/0.2/	-	50	110 – 220 (5Э, 2К)	-
38	2Т231БН5 N-P-N	АЕЯР.432140.820ТУ, РД 11 0723	Г, А	23 / 23	0.1/0.2/	-	50	110 – 220 (5Э, 2К)	-
39	2Т231В9 N-P-N	АЕЯР.432140.820ТУ	А	23 / 23	0.1/0.2/	-	50	200 – 450 (5Э, 2К)	-
40	2Т231ВН5 N-P-N	АЕЯР.432140.820ТУ, РД 11 0723	Г, А	23 / 23	0.1/0.2/	-	50	200 – 450 (5Э, 2К)	-
41	2Т231Г9 N-P-N	АЕЯР.432140.820ТУ	А	23 / 23	0.1/0.2/	-	50	420 – 800 (5Э, 2К)	-
42	2Т231ГН5 N-P-N	АЕЯР.432140.820ТУ, РД 11 0723	Г, А	23 / 23	0.1/0.2/	-	50	420 – 800 (5Э, 2К)	-
43	2Т232А9 N-P-N	АЕЯР.432140.820ТУ	А	23 / 23	0.1/0.2/	-	30	200 – 450 (5Э, 2К)	-
44	2Т232АН5 N-P-N	АЕЯР.432140.820ТУ, РД 11 0723	Г, А	23 / 23	0.1/0.2/	-	30	200 – 450 (5Э, 2К)	-
45	2Т233А9 P-N-P	АЕЯР.432140.820ТУ	А	23 / 23	0.1/0.2/	-	80	125 – 475 (5Э, 2К)	-
46	2Т233АН5 P-N-P	АЕЯР.432140.820ТУ, РД 11 0723	Г, А	23 / 23	0.1/0.2/	-	80	125 – 475 (5Э, 2К)	-
47	2Т233Б9 P-N-P	АЕЯР.432140.820ТУ	А	23 / 23	0.1/0.2/	-	80	125 – 250 (5Э, 2К)	-
48	2Т233БН5 P-N-P	АЕЯР.432140.820ТУ, РД 11 0723	Г, А	23 / 23	0.1/0.2/	-	80	125 – 250 (5Э, 2К)	-

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 130				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калько-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
49	2Т233В9 Р-Н-Р	АЕЯР.432140.820ТУ	А	23 / 23	0.1/0.2/	-	80	220 – 475 (5Э, 2К)	-
50	2Т233ВН5 Р-Н-Р	АЕЯР.432140.820ТУ, РД 11 0723	Г, А	23 / 23	0.1/0.2/	-	80	220 – 475 (5Э, 2К)	-
51	2Т234А9 Р-Н-Р	АЕЯР.432140.820ТУ	А	23 / 23	0.1/0.2/	-	50	125 – 800 (5Э, 2К)	-
52	2Т234АН5 Р-Н-Р	АЕЯР.432140.820ТУ, РД 11 0723	Г, А	23 / 23	0.1/0.2/	-	50	125 – 800 (5Э, 2К)	-
53	2Т234Б9 Р-Н-Р	АЕЯР.432140.820ТУ	А	23 / 23	0.1/0.2/	-	50	125 – 250 (5Э, 2К)	-
54	2Т234БН5 Р-Н-Р	АЕЯР.432140.820ТУ, РД 11 0723	Г, А	23 / 23	0.1/0.2/	-	50	125 – 250 (5Э, 2К)	-
55	2Т234В9 Р-Н-Р	АЕЯР.432140.820ТУ	А	23 / 23	0.1/0.2/	-	50	220 – 475 (5Э, 2К)	-
56	2Т234ВН5 Р-Н-Р	АЕЯР.432140.820ТУ, РД 11 0723	Г, А	23 / 23	0.1/0.2/	-	50	220 – 475 (5Э, 2К)	-
57	2Т234Г9 Р-Н-Р	АЕЯР.432140.820ТУ	А	23 / 23	0.1/0.2/	-	50	420 – 800 (5Э, 2К)	-
58	2Т234ГН5 Р-Н-Р	АЕЯР.432140.820ТУ, РД 11 0723	Г, А	23 / 23	0.1/0.2/	-	50	420 – 800 (5Э, 2К)	-
59	2Т235А9 Р-Н-Р	АЕЯР.432140.820ТУ	А	23 / 23	0.1/0.2/	-	30	220 – 475 (5Э, 2К)	-
60	2Т235АН5 Р-Н-Р	АЕЯР.432140.820ТУ, РД 11 0723	Г, А	23 / 23	0.1/0.2/	-	30	220 – 475 (5Э, 2К)	-
61	2Т238А9	АЕЯР.432140.820ТУ	А	23 / 23	0.1/0.2/	40	50/40/	30 - 120(5Б, 2Э)	-
62	2Т238АН5	АЕЯР.432140.820ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	0.1/0.2/	40	50/40/	30 - 120(5Б, 2Э)	-
63	2Т238Б9	АЕЯР.432140.820ТУ	А	23 / 23	0.1/0.2/	40	50/40/	80 - 250(5Б, 2Э)	-
64	2Т238БН5	АЕЯР.432140.820ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	0.1/0.2/	40	50/40/	80 - 250(5Б, 2Э)	-
65	2Т238В9	АЕЯР.432140.820ТУ	А	23 / 23	0.1/0.2/	20	30/20/	200 – 500 (5Б, 2Э)	-
66	2Т238ВН5	АЕЯР.432140.820ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	0.1/0.2/	20	30/20/	200 – 500 (5Б, 2Э)	-

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 131				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
67	2Т239А9	АЕЯР.432140.820ТУ	А	23 / 23	0.1/0.2/	40	50/30/	100 – 250 (5Б, 2Э)	
68	2Т239АН5	АЕЯР.432140.820ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	0.1/0.2/	40	50/30/	100 – 250 (5Б, 2Э)	
69	2Т239Б9	АЕЯР.432140.820ТУ	А	23 / 23	0.1/0.2/	40	50/30/	200 – 500 (5Б, 2Э)	
70	2Т239БН5	АЕЯР.432140.820ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	0.1/0.2/	40	50/30/	200 – 500 (5Б, 2Э)	
71	2Т239В9	АЕЯР.432140.820ТУ	А	23 / 23	0.1/0.2/	15	20/15/	400 – 1000 (5Б, 2Э)	
72	2Т239ВН5	АЕЯР.432140.820ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	0.1/0.2/	15	20/15/	400 – 1000 (5Б, 2Э)	
73	2Т504А N-P-N	аА0.339.110ТУ		23 / 23	1.0/2.0/	350.0/1.0/	400/250/	15 – 140 (5Б, 500Э)	2.7P
74	2Т504А OCM N-P-N	аА0.339.110ТУ; ПО.070.052		23 / 23	1.0/2.0/	350.0/1.0/	400/250/	15 – 140 (5Б, 500Э)	2.7P
75	2Т504А-1 N-P-N	АЕЯР.432140.377ТУ	Г	23 / 23	1.0/2.0/	350.0/1.4/	400/250/	/15 (5Б, 500Э)/	2.7P, 0.1B
76	2Т504А-5 N-P-N	аА0.339.110ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	1.0/2.0/	350.0/1.0/	400/250/	15 – 140 (5Б, 500Э)	2.2P
77	2Т504А1 N-P-N	аА0.339.110ТУ		23 / 23	1.0/2.0/	350.0/1.0/	400/250/	15 (5Б, 500Э); 50 (5Б, 2Э)	2.7P; 0.1B
78	2Т504Б N-P-N	аА0.339.110ТУ		23 / 23	1.0/2.0/	200.0/1.0/	250/150/	15 – 140 (5Б, 500Э)	2.7P
79	2Т504Б OCM N-P-N	аА0.339.110ТУ; ПО.070.052		23 / 23	1.0/2.0/	200.0/1.0/	250/150/	15 – 140 (5Б, 500Э)	2.7P
80	2Т504Б-1 N-P-N	АЕЯР.432140.377ТУ	Г	23 / 23	1.0/2.0/	200.0/1.4/	250/150/	/15 (5Б, 500Э)/	2.7P, 0.1B
81	2Т504Б-5 N-P-N	аА0.339.110ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	1.0/2.0/	200.0/1.0/	250/150/	15 – 140 (5Б, 500Э)	2.2P
82	2Т504В N-P-N	аА0.339.110ТУ		23 / 23	1.0/2.0/	275.0/1.0/	300/230/	15 – 140 (5Б, 500Э)	2.7P
83	2Т504В OCM N-P-N	аА0.339.110ТУ; ПО.070.052		23 / 23	1.0/2.0/	275.0/1.0/	300/230/	15 – 140 (5Б, 500Э)	2.7P
84	2Т504В-1 N-P-N	АЕЯР.432140.377ТУ	Г	23 / 23	1.0/2.0/	275.0/1.4/	300/230/	/15 (5Б, 500Э)/	2.7P, 0.1B
85	2Т504Г N-P-N	аА0.339.110ТУ		23 / 23	1.0/2.0/	350.0/1.0/	400/250/	/50 (5Б, 500Э)/	2.7P

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 132									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
86	2Т528А-5 N-P-N	АЕЯР.432140.199ТУ, РД 11 0723	Г	37 / 37	2.0/4.0/	100.0/0.6/	-	50 – 250 (5Б, 1000Э)	0.5P
87	2Т528А9 N-P-N	АЕЯР.432140.199ТУ	А, Г	37 / 37	2.0/4.0/	100.0/0.6/	-	50 – 250 (5Б, 1000Э)	0.5P
88	2Т528Б-5 N-P-N	АЕЯР.432140.199ТУ, РД 11 0723	Г	37 / 37	2.0/4.0/	80.0/0.6/	-	50 – 250 (5Б, 1000Э)	0.5P
89	2Т528Б9 N-P-N	АЕЯР.432140.199ТУ	А, Г	37 / 37	2.0/4.0/	80.0/0.6/	-	50 – 250 (5Б, 1000Э)	0.5P
90	2Т528В-5 N-P-N	АЕЯР.432140.199ТУ, РД 11 0723	Г	37 / 37	2.0/4.0/	50.0/0.6/	-	50 – 250 (5Б, 1000Э)	0.5P
91	2Т528В9 N-P-N	АЕЯР.432140.199ТУ	А, Г	37 / 37	2.0/4.0/	50.0/0.6/	-	50 – 250 (5Б, 1000Э)	0.5P
92	2Т528Г-5 N-P-N	АЕЯР.432140.199ТУ, РД 11 0723	Г	37 / 37	2.0/4.0/	30.0/0.6/	-	50 – 250 (5Б, 1000Э)	0.5P
93	2Т528Г9 N-P-N	АЕЯР.432140.199ТУ	А, Г	37 / 37	2.0/4.0/	30.0/0.6/	-	50 – 250 (5Б, 1000Э)	0.5P
94	2Т528Д-5 N-P-N	АЕЯР.432140.199ТУ, РД 11 0723	Г	37 / 37	2.0/4.0/	12.0/0.6/	-	50 – 250 (5Б, 1000Э)	0.5P
95	2Т528Д9 N-P-N	АЕЯР.432140.199ТУ	А, Г	37 / 37	2.0/4.0/	12.0/0.6/	-	50 – 250 (5Б, 1000Э)	0.5P
96	2Т603А/ИУ N-P-N	АЕЯР.432140.400ТУ		24 / 24	0.3/0.6/	30.0/0.8/	30	20 – 80 (2Б, 150Э)	0.07P
97	2Т603А/ИУ ОСМ N-P-N	АЕЯР.432140.400ТУ; ПО.070.052		24 / 24	0.3/0.6/	30.0/0.8/	30	20 – 80 (2Б, 150Э)	0.07P
98	2Т603Б/ИУ N-P-N	АЕЯР.432140.400ТУ		24 / 24	0.3/0.6/	30.0/0.8/	30	60 – 180 (2Б, 150Э)	0.07P
99	2Т603Б/ИУ ОСМ N-P-N	АЕЯР.432140.400ТУ; ПО.070.052		24 / 24	0.3/0.6/	30.0/0.8/	30	60 – 180 (2Б, 150Э)	0.07P
100	2Т603В/ИУ N-P-N	АЕЯР.432140.400ТУ		24 / 24	0.3/0.6/	15.0/0.8/	15	20 – 80 (2Б, 150Э)	0.07P
101	2Т603В/ИУ ОСМ N-P-N	АЕЯР.432140.400ТУ; ПО.070.052		24 / 24	0.3/0.6/	15.0/0.8/	15	20 – 80 (2Б, 150Э)	0.07P
102	2Т603Г/ИУ N-P-N	АЕЯР.432140.400ТУ		24 / 24	0.3/0.6/	15.0/0.8/	15	60 – 180 (2Б, 150Э)	0.07P

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 133									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
103	2Т603Г/ИУ ОСМ N-P-N	АЕЯР.432140.400ТУ; ПО.070.052		24 / 24	0.3/0.6/	15.0/0.8/	15	60 – 180 (2Б, 150Э)	0.07Р
104	2Т603И/ИУ N-P-N	АЕЯР.432140.400ТУ		24 / 24	0.3/0.6/	30.0/1.2/	30	20 – 210 (2Б, 350Э)	0.07Р
105	2Т603И/ИУ ОСМ N-P-N	АЕЯР.432140.400ТУ; ПО.070.052		24 / 24	0.3/0.6/	30.0/1.2/	30	20 – 210 (2Б, 350Э)	0.07Р
106	2Т608А/ИУ N-P-N	АЕЯР.432140.402ТУ		24 / 24	0.4/0.8/	60.0/1.0/	60	25 – 80 (5Б, 200Э)	0.10Р
107	2Т608А/ИУ ОСМ N-P-N	АЕЯР.432140.402ТУ; ПО.070.052		24 / 24	0.4/0.8/	60.0/1.0/	60	25 – 80 (5Б, 200Э)	0.10Р
108	2Т608Б/ИУ N-P-N	АЕЯР.432140.402ТУ		24 / 24	0.4/0.8/	60.0/1.0/	60	50 – 160 (5Б, 200Э)	0.10Р
109	2Т608Б/ИУ ОСМ N-P-N	АЕЯР.432140.402ТУ; ПО.070.052		24 / 24	0.4/0.8/	60.0/1.0/	60	50 - 160( 5Б, 200Э)	0.10Р
110	2Т625А-2 N-P-N	Я53.365.022-03ТУ	НП, Г	66 / 66	1.0/1.3/	/0.65/	60/40/	30 – 120 (1Э, 500К)	0.06Р
111	2Т625А-2Н N-P-N	Я53.365.022-03ТУ; РМ 11 091.926	НП, Г	66 / 66	1.0/1.3/	/0.65/	60/40/	30 – 120 (1Э, 500К)	0.06Р
112	2Т625АМ-2 N-P-N	Я53.365.022-03ТУ	Г	66 / 66	1.0/1.3/	/0.65/	60/40/	30 – 120 (1Э, 500К)	0.06Р
113	2Т625АМ-2Н N-P-N	Я53.365.022-03ТУ; РМ 11 091.926	Г	66 / 66	1.0/1.3/	/0.65/	60/40/	30 – 120 (1Э, 500К)	0.06Р
114	2Т625Б-2 N-P-N	Я53.365.022-03ТУ	НП, Г	66 / 66	1.0/1.3/	/0.7/	60/30/	20 – 120 (1Э, 500К)	0.06Р
115	2Т625Б-2Н N-P-N	Я53.365.022-03ТУ; РМ 11 091.926	НП, Г	66 / 66	1.0/1.3/	/0.7/	60/30/	20 – 120 (1Э, 500К)	0.06Р
116	2Т625БМ-2 N-P-N	Я53.365.022-03ТУ	Г	66 / 66	1.0/1.3/	/0.7/	60/30/	20 – 120 (1Э, 500К)	0.06Р
117	2Т625БМ-2Н N-P-N	Я53.365.022-03ТУ; РМ 11 091.926	Г	66 / 66	1.0/1.3/	/0.7/	60/30/	20 – 120 (1Э, 500К)	0.06Р
118	2Т629А-2/ЭП Р-N-P	АЕЯР.432140.346ТУ	Г	63 / 63	1.0	50.0/0.8/	50/50/	25 – 80 (1.2Б, 500Э)	0.09Р
119	2Т629А-2Н/ЭП Р-N-P	АЕЯР.432140.346ТУ; РМ 11 091.926	Г	63 / 63	1.0	50.0/0.8/	50/50/	25 – 80 (1.2Б, 500Э)	0.09Р

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 134				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
120	2Т629А-5/ПК Р-N-P	АЕЯР.432140.270ТУ, РД 11 0723	Г	4 / 58	1.0	50.0/0.8/	50/50/	25 – 80 (1.2Б, 500Э)	0.09Р
121	2Т629АМ-2 Р-N-P	ЩЫ0.336.032ТУ	Г	37 / 37	1.0	50.0/0.8/	50/50/	25 – 80 (1.2Б, 500Э)	0.09Р
122	2Т629АМ-2/ПК Р-N-P	АЕЯР.432140.270ТУ	Г	58 / 58	1.0	50.0/0.8/	50/50/	25 – 80 (1.2Б, 500Э)	0.09Р
123	2Т629АМ-2/ЭП Р-N-P	АЕЯР.432140.346ТУ	Г	63 / 63	1.0	50.0/0.8/	50/50/	25 – 80 (1.2Б, 500Э)	0.09Р
124	2Т629АМ-2Н Р-N-P	ЩЫ0.336.032ТУ; РМ 11 091.926	Г	37 / 37	1.0	50.0/0.8/	50/50/	25 – 80 (1.2Б, 500Э)	0.09Р
125	2Т629АМ-2Н/ПК Р-N-P	АЕЯР.432140.270ТУ; РМ 11 091.926	Г	58 / 58	1.0	50.0/0.8/	50/50/	25 – 80 (1.2Б, 500Э)	0.09Р
126	2Т629АМ-2Н/ЭП Р-N-P	АЕЯР.432140.346ТУ; РМ 11 091.926	Г	63 / 63	1.0	50.0/0.8/	50/50/	25 – 80 (1.2Б, 500Э)	0.09Р
127	2Т630А N-P-N	ЮФ3.365.043ТУ		23 / 23	1.0/2.0/	120.0/0.3/	120/90/	40 – 120 (10Э, 150К)	0.25В
128	2Т630А ОС N-P-N	ЮФ3.365.043ТУ; аА0.339.190ТУ		23 / 23	1.0/2.0/	120.0/0.3/	120/90/	40 – 120 (10Э, 150К)	0.25В
129	2Т630А-5 N-P-N	ЮФ3.365.043ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	1.0/2.0/	120.0/0.3/	120/90/	40 – 120 (10Э, 150К)	0.25В
130	2Т630А1 N-P-N	ЮФ3.365.043ТУ		23 / 23	1.0/2.0/	120.0/0.3/	120/90/	40 – 120 (10Э, 150К)	0.25В
131	2Т630А19 N-P-N	АЕЯР.432140.546ТУ	А	23 / 23	1.0/2.0/	120.0/0.3/	120/90/	40 – 120 (10Э, 2К); 40 – 120 (10Э, 150К)	0.25В
132	2Т630А9 N-P-N	АЕЯР.432140.546ТУ	А	23 / 23	1.0/2.0/	120.0/0.3/	120/90/	40 – 120 (10Э, 150К)	0.04В, 0.10Ы
133	2Т630Б N-P-N	ЮФ3.365.043ТУ		23 / 23	1.0/2.0/	120.0/0.3/	120/80/	80 – 240 (10Э, 150К)	0.25В
134	2Т630Б ОС N-P-N	ЮФ3.365.043ТУ; аА0.339.190ТУ		23 / 23	1.0/2.0/	120.0/0.3/	120/80/	80 – 240 (10Э, 150К)	0.25В
135	2Т630Б-5 N-P-N	ЮФ3.365.043ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	1.0/2.0/	120.0/0.3/	120/80/	80 – 240 (10Э, 150К)	0.25В



Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 135									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
136	2Т630Б1 N-P-N	ЮФ3.365.043ТУ		23 / 23	1.0/2.0/	120.0/0.3/	120/80/	60 – 240 (10Э, 2К); 80 – 240 (10Э, 150К)	0.25В
137	2Т630Б19 N-P-N	АЕЯР.432140.546ТУ	А	23 / 23	1.0/2.0/	120.0/0.3/	120/80/	60 – 240 (10Э, 2К); 80 – 240 (10Э, 150К)	0.25В
138	2Т630Б9 N-P-N	АЕЯР.432140.546ТУ	А	23 / 23	1.0/2.0/	120.0/0.3/	120/80/	80 – 240 (10Э, 150К)	0.04В, 0.10Ы
139	2Т632А P-N-P	аА0.339.222ТУ		37 / 37	0.1/0.35/	120.0/0.5/	120/120/	/50(10Б, 1Э)/	2.0Р
140	2Т632А OCM P-N-P	аА0.339.222ТУ; П0.070.052		37 / 37	0.1/0.35/	120.0/0.5/	120/120/	/50(10Б, 2Э)/	2.0Р
141	2Т632А-5 P-N-P	аА0.339.222ТУ, РД 11 0723	Г	37 / 37	0.1/0.35/	120.0/0.5/	120/120/	/50(10Б, 1Э)/	2.0Р
142	2Т635А N-P-N	аА0.339.051ТУ	А	66 / 66	1.0	/0.5/	60	25 – 150 (1Б, 500К)	-
143	2Т635А OCM N-P-N	аА0.339.051ТУ; П0.070.052	А	66 / 66	1.0	/0.5/	60	25 – 150 (1Б, 500К)	-
144	2Т638А N-P-N	аА0.339.078ТУ		37 / 37	0.1/0.35/	120.0/0.5/	120/120/	/50(10Б, 2Э)/	1.3Р
145	2Т638А OCM N-P-N	аА0.339.078ТУ; П0.070.052		37 / 37	0.1/0.35/	120.0/0.5/	120/120/	/50(10Б, 2Э)/	1.3Р
146	2Т638А-5 N-P-N	аА0.339.078ТУ, РД 11 0723	Г	37 / 37	0.1/0.35/	120.0/0.5/	120/120/	/50(10Б, 1Э)/	1.3Р
147	2Т652А N-P-N	аА0.339.304ТУ		66 / 66	1.0/2.0/	45.0/0.65/	50/36/	25 – 100 (3Э, 500К)	0.1Р
148	2Т652А OCM N-P-N	аА0.339.304ТУ; П0.070.052		66 / 66	1.0/2.0/	45.0/0.65/	50/36/	25 – 100 (3Э, 500К)	0.1Р
149	2Т653А N-P-N	аА0.339.307ТУ	А	23 / 23	1.0/2.0/	130.0/0.5/	130/120/	40 – 150 (10Б, 150Э)	0.1В
150	2Т653А OCM N-P-N	аА0.339.307ТУ; П0.070.052	А	23 / 23	1.0/2.0/	130.0/0.5/	130/120/	40 – 150 (10Б, 150Э)	0.1В
151	2Т653А-5 N-P-N	аА0.339.307ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	1.0/2.0/	130.0/0.5/	130/120/	40 – 150 (10Б, 150Э)	0.1В

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 136									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
152	2Т653Б N-P-N	аА0.339.307ТУ	А	23 / 23	1.0/2.0/	130.0/0.5/	130/100/	80 – 250 (10Б, 150Э)	0.1В
153	2Т653Б ОСМ N-P-N	аА0.339.307ТУ; П0.070.052	А	23 / 23	1.0/2.0/	130.0/0.5/	130/100/	80 – 250 (10Б, 150Э)	0.1В
154	2Т653Б-5 N-P-N	аА0.339.307ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	1.0/2.0/	130.0/0.5/	130/100/	80 – 250 (10Б, 150Э)	0.1В
155	2Т663А-5/ПК P-N-P	АЕЯР.432140.352ТУ, РД 11 0723	Г	4 / 58	0.25/1.0/	50.0/0.5/	/40/	20 – 80 (5Б, 50Э)	-
156	2Т663А/ПК P-N-P	АЕЯР.432140.352ТУ		58 / 58	0.25/1.0/	50.0/0.5/	/40/	20 - 80(5Б, 50Э)	-
157	2Т663А/ПК ОСМ P-N-P	АЕЯР.432140.352ТУ; П0.070.052		58 / 58	0.25/1.0/	50.0/0.5/	/40/	20 - 80(5Б, 50Э)	-
158	2Т663А1/ПК P-N-P	АЕЯР.432140.352ТУ		58 / 58	0.25/1.0/	50.0/0.5/	/40/	20 - 80(5Б, 50Э)	-
159	2Т663А1/ПК ОСМ P-N-P	АЕЯР.432140.352ТУ; П0.070.052		58 / 58	0.25/1.0/	50.0/0.5/	/40/	20 - 80(5Б, 50Э)	-
160	2Т663А2/ПК P-N-P	АЕЯР.432140.352ТУ		58 / 58	0.25/1.0/	50.0/0.5/	/40/	20 - 80(5Б, 50Э)	-
161	2Т663А2/ПК ОСМ P-N-P	АЕЯР.432140.352ТУ; П0.070.052		58 / 58	0.25/1.0/	50.0/0.5/	/40/	20 - 80(5Б, 50Э)	-
162	2Т663А3/ПК P-N-P	АЕЯР.432140.352ТУ		58 / 58	0.25/1.0/	50.0/0.5/	/40/	20 - 80(5Б, 50Э)	-
163	2Т663А3/ПК ОСМ P-N-P	АЕЯР.432140.352ТУ; П0.070.052		58 / 58	0.25/1.0/	50.0/0.5/	/40/	20 - 80(5Б, 50Э)	-
164	2Т663Б-5/ПК P-N-P	АЕЯР.432140.352ТУ, РД 11 0723	Г	4 / 58	0.25/1.0/	25.0/0.5/	/20/	20 - 80(5Б, 50Э)	-
165	2Т663Б/ПК P-N-P	АЕЯР.432140.352ТУ		58 / 58	0.25/1.0/	25.0/0.5/	/20/	20 - 80(5Б, 50Э)	-
166	2Т663Б/ПК ОСМ P-N-P	АЕЯР.432140.352ТУ; П0.070.052		58 / 58	0.25/1.0/	25.0/0.5/	/20/	20 - 80(5Б, 50Э)	-
167	2Т663Б1/ПК P-N-P	АЕЯР.432140.352ТУ		58 / 58	0.25/1.0/	25.0/0.5/	/20/	20 - 80(5Б, 50Э)	-
168	2Т663Б1/ПК ОСМ P-N-P	АЕЯР.432140.352ТУ; П0.070.052		58 / 58	0.25/1.0/	25.0/0.5/	/20/	20 - 80(5Б, 50Э)	-
169	2Т663Б2/ПК P-N-P	АЕЯР.432140.352ТУ		58 / 58	0.25/1.0/	25.0/0.5/	/20/	20 - 80(5Б, 50Э)	-
170	2Т663Б2/ПК ОСМ P-N-P	АЕЯР.432140.352ТУ; П0.070.052		58 / 58	0.25/1.0/	25.0/0.5/	/20/	20 - 80(5Б, 50Э)	-
171	2Т663Б3/ПК P-N-P	АЕЯР.432140.352ТУ		58 / 58	0.25/1.0/	25.0/0.5/	/20/	20 - 80(5Б, 50Э)	-
172	2Т663Б3/ПК ОСМ P-N-P	АЕЯР.432140.352ТУ; П0.070.052		58 / 58	0.25/1.0/	25.0/0.5/	/20/	20 - 80(5Б, 50Э)	-

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 137				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
173	2Т664А-5 Р-Н-Р	аА0.339.559ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	1.0/1.5/	100.0/0.3/	120/80/	40 – 250 (2Б, 150Э)	0.1В
174	2Т664А19 Р-Н-Р	аА0.339.559ТУ	А	23 / 23	1.0/1.5/	100.0/0.3/	120/80/	40 – 250 (2Б, 150Э); 50 – 250 (2Б, 10Э)	0.1В
175	2Т664А9 Р-Н-Р	аА0.339.559ТУ	А, Г	23 / 23	1.0/1.5/	100.0/0.3/	120/80/	40 – 250 (2Б, 150Э)	0.1В
176	2Т664А91 Р-Н-Р	АЕЯР.432140.561ТУ	А	23 / 23	1.0/1.5/	100.0/0.3/	120/80/	80 – 250 (2Б, 150Э)	0.15В
177	2Т664Б-5 Р-Н-Р	аА0.339.559ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	1.0/1.5/	80.0/0.3/	100/60/	40 – 250 (2Б, 150Э)	0.1В
178	2Т664Б9 Р-Н-Р	аА0.339.559ТУ	А, Г	23 / 23	1.0/1.5/	80.0/0.3/	100/60/	40 – 250 (2Б, 150Э)	0.1В
179	2Т664Б91 Р-Н-Р	АЕЯР.432140.561ТУ	А	23 / 23	1.0/1.5/	80.0/0.3/	100/60/	80 – 250 (2Б, 150Э)	0.15В
180	2Т665А-5 Н-Р-Н	аА0.339.559ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	1.0/1.5/	100.0/0.3/	120/60/	40 – 250 (2Б, 150Э)	0.1В
181	2Т665А19 Н-Р-Н	аА0.339.559ТУ	А	23 / 23	1.0/1.5/	100.0/0.3/	120/80/	40 – 250 (2Б, 150Э); 50 – 250(2Б, 10Э)	0.1В
182	2Т665А9 Н-Р-Н	аА0.339.559ТУ	А, Г	23 / 23	1.0/1.5/	100.0/0.3/	120/80/	40 – 250 (2Б, 150Э)	0.1В
183	2Т665А91 Н-Р-Н	АЕЯР.432140.561ТУ	А	23 / 23	1.0/1.5/	100.0/0.3/	120/80/	80 – 250 (2Б, 150Э)	0.15В
184	2Т665Б-5 Н-Р-Н	аА0.339.559ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	1.0/1.5/	80.0/0.3/	100/60/	40 – 250 (2Б, 150Э)	0.1В
185	2Т665Б9 Н-Р-Н	аА0.339.559ТУ	А, Г	23 / 23	1.0/1.5/	80.0/0.3/	100/60/	40 – 250 (2Б, 150Э)	0.1В
186	2Т665Б91 Н-Р-Н	АЕЯР.432140.561ТУ	А	23 / 23	1.0/1.5/	80.0/0.3/	100/60/	80 – 250 (2Б, 150Э)	0.15В
187	2Т672А-2 Н-Р-Н	аА0.339.592ТУ	Г	66 / 66	1.0/2.0/	/0.6/	50/36/	30 – 120 (3Э, 500К)	0.1Р
188	2Т672А-2Н Н-Р-Н	аА0.339.592ТУ; РМ 11 091.926	Г	66 / 66	1.0/2.0/	/0.6/	50/36/	30 – 120 (3Э, 500К)	0.1Р

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 138									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
189	2Т679А-2/ЭП Р-Н-Р	АЕЯР.432140.347ТУ	Г	63 / 63	0.5/1.0/	50.0/0.8/	50/40/	20 – 80 (2Б, 500Э)	0.06Р
190	2Т679А-2Н/ЭП Р-Н-Р	АЕЯР.432140.347ТУ; РМ 11 091.926	Г	63 / 63	0.5/1.0/	50.0/0.8/	50/40/	20 – 80 (2Б, 500Э)	0.06Р
191	2Т679Б-2/ЭП Р-Н-Р	АЕЯР.432140.347ТУ	Г	63 / 63	0.5/1.0/	25.0/0.8/	25/25/	20 – 80 (2Б, 500Э)	0.06Р
192	2Т679Б-2Н/ЭП Р-Н-Р	АЕЯР.432140.347ТУ; РМ 11 091.926	Г	63 / 63	0.5/1.0/	25.0/0.8/	25/25/	20 – 80 (2Б, 500Э)	0.06Р
193	2Т689АС Р-Н-Р	аА0.339.758ТУ		7 / 7	0.3/0.6/	45.0/1.0/	45	50 – 150 (5Б, 80Э)	0.09Р
194	2Т689АС ОСМ Р-Н-Р	аА0.339.758ТУ; П0.070.052		7 / 7	0.3/0.6/	45.0/1.0/	45	50 – 150 (5Б, 80Э)	0.09Р
195	2Т690АС Н-Р-Н	аА0.339.759ТУ		7 / 7	0.3/0.6/	45.0/0.8/	45	50 – 150 (5Б, 80Э)	0.165Р
196	2Т690АС ОСМ Н-Р-Н	аА0.339.759ТУ; П0.070.052		7 / 7	0.3/0.6/	45.0/0.8/	45	50 – 150 (5Б, 80Э)	0.165Р
197	2Т693АС Н-Р-Н	АЕЯР.432140.064ТУ		23 / 23	0.15/0.2/	150.0/0.6/	150	/40(10Э, 150К)/	3.6Р
198	2Т8308А9 Н-Р-Н	АЕЯР.432140.820ТУ	А	23 / 23	1.0/1.5/	80.0/0.5/	100/80/	63 – 250 (2Э, 150К)	-
199	2Т8308А91 Н-Р-Н	АЕЯР.432140.820ТУ	А	23 / 23	1.0/1.5/	80.0/0.5/	100/80/	63 – 250 (2Э, 150К)	-
200	2Т8308АН5 Н-Р-Н	АЕЯР.432140.820ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	1.0/1.5/	80.0/0.5/	100/80/	63 – 250 (2Э, 150К)	-
201	2Т8309А9 Р-Н-Р	АЕЯР.432140.820ТУ	А	23 / 23	1.5/2.0/	80.0/0.5/	100/80/	100 – 250 (2Э, 150К)	-
202	2Т8309А91 Р-Н-Р	АЕЯР.432140.820ТУ	А	23 / 23	1.5/2.0/	80.0/0.5/	100/80/	100 – 250 (2Э, 150К)	-
203	2Т8309АН5 Р-Н-Р	АЕЯР.432140.820ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	1.5/2.0/	80.0/0.5/	100/80/	100 – 250 (2Э, 150К)	-
204	2Т8310А9 Н-Р-Н	АЕЯР.432140.823ТУ	А	23 / 23	0.5/1.0/	400.0/0.5/	400/400/	40(10Э, 200К)	0.26В, 6.6Ы
205	2Т8310А91 Н-Р-Н	АЕЯР.432140.823ТУ	А	23 / 23	0.5/1.0/	400.0/0.5/	400/400/	40(10Э, 200К)	0.26В, 6.6Ы
206	2Т8310АН5 Н-Р-Н	АЕЯР.432140.823ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	0.5/1.0/	400.0/0.5/	400/400/	40(10Э, 200К)	-
207	2Т9117А Н-Р-Н	аА0.339.593ТУ	А	23 / 23	1.0/2.0/	100.0/0.3/	100/60/	80 – 250(10Б, 150Э)	0.5В

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 139									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
208	2Т9117А ОCM N-P-N	аА0.339.593ТУ; П0.070.052	А	23 / 23	1.0/2.0/	100.0/0.3/	100/60/	80 – 250(10Б, 150Э)	0.5В
209	2Т9117А-5 N-P-N	аА0.339.593ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	1.0/2.0/	100.0/0.3/	100/60/	80 – 250(10Б, 150Э)	0.5В
210	2Т9117Б N-P-N	аА0.339.593ТУ	А	23 / 23	1.0/2.0/	80.0/0.3/	80/60/	80 – 250(10Б, 150Э)	0.5В
211	2Т9117Б ОCM N-P-N	аА0.339.593ТУ; П0.070.052	А	23 / 23	1.0/2.0/	80.0/0.3/	80/60/	80 – 250(10Б, 150Э)	0.5В
212	2Т9117В N-P-N	аА0.339.593ТУ	А	23 / 23	1.0/2.0/	50.0/0.3/	50/40/	80 – 250(10Б, 150Э)	0.5В
213	2Т9117В ОCM N-P-N	аА0.339.593ТУ; П0.070.052	А	23 / 23	1.0/2.0/	50.0/0.3/	50/40/	80 – 250 (10Б, 150Э)	0.5В
214	2Т9117Г N-P-N	аА0.339.593ТУ	А	23 / 23	1.0/2.0/	100.0/0.3/	100/80/	40 – 160(10Б, 150Э)	0.5В
215	2Т9117Г ОCM N-P-N	аА0.339.593ТУ; П0.070.052	А	23 / 23	1.0/2.0/	100.0/0.3/	100/80/	40 – 160 (10Б, 150Э)	0.5В
216	2Т9117Г-5 N-P-N	аА0.339.593ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	1.0/2.0/	100.0/0.3/	100/80/	40 – 160(10Б, 150Э)	0.5В
217	2Т9117Д N-P-N	аА0.339.593ТУ	А	23 / 23	1.0/2.0/	80.0/0.3/	80/60/	160 – 350(10Б, 150Э)	0.5В
218	2Т9117Д ОCM N-P-N	аА0.339.593ТУ; П0.070.052	А	23 / 23	1.0/2.0/	80.0/0.3/	80/60/	160 – 350 (10Б, 150Э)	0.5В
219	2ТД105А9 N-P-N	АЕЯР.432140.825ТУ	А	23 / 23	0.5/0.8/	60.0/0.95/	60/60/	2000 - 12000 (2.5Э, 100К)	-
220	2ТД105АН5 N-P-N	АЕЯР.432140.825ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	0.5/0.8/	60.0/0.95/	60/60/	2000 - 12000 (2.5Э, 100К)	-
221	2ТС622А P-N-P	И93.456.001ТУ		7 / 7	0.4/0.6/	45.0/1.3/	45	25 – 150 (5Б, 200Э)	0.12Р
222	2ТС622А ОС P-N-P	И93.456.001ТУ/Д6; аА0.339.190ТУ		7 / 7	0.4/0.6/	45.0/1.3/	45	25 – 150 (5Б, 200Э)	0.12Р
223	2ТС622А1 P-N-P	И93.456.001ТУ/Д1		7 / 7	0.4/0.6/	45.0/1.3/	45	/70(5Б, 200Э)/	0.2Р
224	2ТС622А1 ОС P-N-P	И93.456.001ТУ/Д1; аА0.339.190ТУ		7 / 7	0.4/0.6/	45.0/1.3/	45	/70(5Б, 200Э)/	0.2Р
225	2ТС622Б P-N-P	И93.456.001ТУ		7 / 7	0.4/0.6/	45.0/1.3/	45	25 – 150 (5Б, 200Э)	0.2Р
226	2ТС622Б ОС P-N-P	И93.456.001ТУ/Д6; аА0.339.190ТУ		7 / 7	0.4/0.6/	45.0/1.3/	45	25 – 150 (5Б, 200Э)	0.2Р

Раздел 1

Перечень ЭКБ 03-2022 с. 140

Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/ калько-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
2.1.9 Транзисторы биполярные переключаательные и импульсные с рассеиваемой мощностью более 0.3 Вт, но не более 1.5 Вт, с граничной частотой коэффициента передачи тока более 300 МГц					1. Максимально допустимый постоянный /импульсный/ ток коллектора, А, не более; 2. Максимально допустимое постоянное напряжение коллектор-эмиттер /напряжение насыщения коллектор-эмиттер/, В, не более; 3. Максимально допустимое постоянное напряжение коллектор-база, В, не более; 4. Статический коэффициент передачи тока в схеме с общим эмиттером (при напряжении: Б-коллектор-база, Э-коллектор-эмиттер, В, и токе: К-коллектора, Э-эмиттера, мА), /не менее/; 5. Время: Р-рассасывания, В-включения, нс, не более				
1	2Т624А-2 N-P-N	Я53.365.022ТУ	НП, Г	66 / 66	1.0/1.3/	/0.87/	30	30 – 180 (1Э, 300К)	15Р
2	2Т624АМ-2 N-P-N	Я53.365.022ТУ	Г	66 / 66	1.0/1.3/	/0.87/	30	30 – 180 (1Э, 300К)	15Р
3	2Т624АМ-2Н N-P-N	Я53.365.022ТУ; РМ 11 091.926	Г	66 / 66	1.0/1.3/	/0.87/	30	30 – 180 (1Э, 300К)	15Р
4	2Т633А N-P-N	аА0.339.007ТУ	А	66 / 66	0.2/0.5/	/0.5/	30	40 – 140(1Б, 10Э)	13Р
5	2Т633А ОСМ N-P-N	аА0.339.007ТУ; П0.070.052	А	66 / 66	0.2/0.5/	/0.5/	30	40 – 140 (1Б, 10Э)	13Р
6	2Т687АС-2 P-N-P	аА0.339.679ТУ	Г	4 / 52	1.5/3.5/	60.0/1.0/	70	/20(-5Б, 300Э)/	7Р
7	2Т687БС-2 P-N-P	аА0.339.679ТУ	Г	4 / 52	1.5/3.5/	50.0/0.8/	60	/20(-5Б, 300Э)/	7Р
2.1.11 Транзисторы биполярные усилительные с рассеиваемой мощностью более 1.5 Вт, с граничной частотой коэффициента передачи тока более 300 МГц					1. Максимально допустимый постоянный ток коллектора, А, не более; 2. Максимально допустимое постоянное напряжение коллектор-эмиттер, В, не более; 3. Статический коэффициент передачи тока в схеме с общим эмиттером (при напряжении: Б-коллектор-база, Э-коллектор-эмиттер, В, и токе: Э-эмиттера, К-коллектора, КИ-коллектора импульсном, А) /не менее/; 4. Постоянная рассеиваемая мощность коллектора, Вт, не более				
1	2Т9215А	АЕЯР.432150.857ТУ		52 / 52	250	70	-	12	
2	2Т9215А1	АЕЯР.432150.857ТУ		52 / 52	250	70	-	3	
3	2Т939А N-P-N	аА0.339.150ТУ		66 / 66	0.4	30	40 – 200 (12Б, 0.2Э)	4.0	

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 141									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
4	2Т939А ОСМ N-P-N	аА0.339.150ТУ; ПО.070.052		66 / 66	0.4	30	40 – 200 (12Б, 0.2Э)	4.0	
5	2Т939А1 N-P-N	аА0.339.150ТУ		66 / 66	0.4	30	40 – 200 (12Б, 0.2Э)	4.0	
6	2Т941А Р-N-P	аА0.339.129ТУ		37 / 37	0.5	30	/20(5Б, 0.1Э)/	4.0	
7	2Т974А Р-N-P	аА0.339.287ТУ		4 / 4	2.0	80	/10(5Б, 1Э)/	5.0	
8	2Т974А ОСМ Р-N-P	аА0.339.287ТУ; ПО.070.052		4 / 4	2.0	80	/10(5Б, 1Э)/	5.0	
9	2Т974Б Р-N-P	аА0.339.287ТУ		4 / 4	2.0	60	/10(5Б, 1Э)/	5.0	
10	2Т974Б ОСМ Р-N-P	аА0.339.287ТУ; ПО.070.052		4 / 4	2.0	60	/10(5Б, 1Э)/	5.0	
11	2Т974В Р-N-P	аА0.339.287ТУ		4 / 4	2.0	50	/10(5Б, 1Э)/	5.0	
12	2Т974В ОСМ Р-N-P	аА0.339.287ТУ; ПО.070.052		4 / 4	2.0	50	/10(5Б, 1Э)/	5.0	
13	2Т996А-2 N-P-N	аА0.339.482ТУ	Г	4 / 4	0.2	20	35 – 100 (10Э, 0.1Э)	2.5	
14	2Т996А-5 N-P-N	аА0.339.482ТУ/Д1	Г	4 / 4	0.2	20	35 – 100 (10Э, 0.1Э)	2.5	
15	2Т996Б-2 N-P-N	аА0.339.482ТУ	Г	4 / 4	0.2	20	/70(10Э, 0.1Э)/	2.5	
16	2Т996Б-5 N-P-N	аА0.339.482ТУ/Д1	Г	4 / 4	0.2	20	/70(10Э, 0.1Э)/	2.5	
17	2Т996В-2 N-P-N	аА0.339.482ТУ/Д2	Г	4 / 4	0.2	20	/35(10Э, 0.1К)/	2.5	
18	2Т996Г-2 N-P-N	аА0.339.482ТУ/Д2	Г	4 / 4	0.2	20	/35(10Э, 0.1К)/	2.5	
19	3Т6145А9	АЕЯР.432150.794ТУ	ОЗ	52 / 52	0.35	11	/60(5Э, 10К)/	1.75	
20	3Т6145А91	АЕЯР.432150.794ТУ	ОЗ	52 / 52	0.35	11	/60(5Э, 10К)/	1.75	
21	3Т6145АН5	АЕЯР.432150.794ТУ, РД 11 0723	Г, ОЗ	52 / 52	0.35	11	/60(5Э, 10К)/	1.75	
22	3Т6146А91	АЕЯР.432150.794ТУ	ОЗ	52 / 52	0.50	11	/30(5Э, 10Э)/	2.50	
23	3Т6146АН5	АЕЯР.432150.794ТУ, 11 0723	,ОЗ	52 / 52	0.50	11	/30(5Э, 10Э)/	2.50	

Раздел 1

Перечень ЭКБ 03-2022 с. 142

Номер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отли- читель- ный знак	Предпри- ятие изгото- витель/ калько- держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
2.1.12 Транзисторы биполярные генераторные с рассеиваемой мощностью более 1.5 Вт, с граничной частотой коэффициента передачи тока не более 300 МГц					1. Максимально допустимый постоянный /импульсный/ ток коллектора, А, не более; 2. Напряжение питания /максимально допустимое напряжение коллектор-база/, В; 3. Рабочая частота, МГц, не более; 4. Выходная мощность /импульсная/, Вт, не менее; 5. Коэффициент усиления по мощности /коэффициент полезного действия коллектора, %, не менее/, раз, не менее				
1	2Т9111А N-P-N	аА0.339.542ТУ		4 / 4	10.0	50.0	1.5-80.0	150.0	10.0/40.0/
2	2Т9111Б N-P-N	аА0.339.542ТУ		4 / 4	10.0	50.0	1.5-100.0	150.0	10.0/40.0/
3	2Т9128АС N-P-N	аА0.339.711ТУ		27 / 27	18.0	28.0	175.0	200.0	5.5/60.0/
4	2Т921А N-P-N	ЖКЗ.365.254ТУ		4 / 52	3.5	27.0/70.0/	60.0	12.5	5.0/50.0/
5	2Т921А ОCM N-P-N	ЖКЗ.365.254ТУ; П0.070.052		4 / 52	3.5	27.0/65.0/	60.0	12.5	8.0/50.0/
6	2Т922А N-P-N	И93.365.027ТУ		7 / 7	0.8/1.5/	28.0	175.0	5.0	10.0/55.0/
7	2Т922Б N-P-N	И93.365.027ТУ		7 / 7	1.5/4.5/	28.0	175.0	20.0	5.5/55.0/
8	2Т922В N-P-N	И93.365.027ТУ		7 / 7	3.0/3.0/	28.0	175.0	40.0	4.0/55.0/
9	2Т931А N-P-N	аА0.339.037ТУ		7 / 7	15.0	28.0	175.0	80.0	4.0/50.0/
10	2Т950А N-P-N	аА0.339.080ТУ		4 / 52	10.0	28.0	80.0	70.0	7.0/65.0/
11	2Т950Б N-P-N	аА0.339.080ТУ		4 / 52	7.0	28.0	30.0	50.0	10.0/40.0/
12	2Т951А N-P-N	аА0.339.081ТУ		4 / 52	5.0	28.0	80.0	25.0	8.3/60.0/
13	2Т951Б N-P-N	аА0.339.081ТУ		4 / 52	3.0	28.0	30.0	20.0	10.0/40.0/
14	2Т951В N-P-N	аА0.339.081ТУ		4 / 52	0.5	28.0	80.0	3.0	15.0/50.0/
15	2Т964А N-P-N	аА0.339.199ТУ		4 / 4	10.0	40.0	80.0	150.0	5.0/40.0/
16	2Т980А N-P-N	аА0.339.347ТУ		4 / 4	15.0	50.0	30.0	250.0	25.0/35.0/
17	2Т980Б N-P-N	аА0.339.347ТУ		4 / 4	15.0	50.0	80.0	250.0	5.0/30.0/



Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 143				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/ калько-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
2.1.13 Транзисторы биполярные генераторные с рассеиваемой мощностью более 1.5 Вт, с граничной частотой коэффициента передачи тока более 300 МГц					1. Максимально допустимый постоянный /импульсный/ ток коллектора, А, не более; 2. Напряжение питания /максимально допустимое напряжение коллектор-база/, В; 3. Рабочая частота, ГГц, не более; 4. Выходная мощность /импульсная/, Вт, не менее; 5. Коэффициент усиления по мощности /коэффициент полезного действия коллектора, %, не менее/, раз, не менее				
1	2Т606А/ИУ N-P-N	АЕЯР.432140.401ТУ	НП	24 / 24	0.4/0.8/	28.0/65.0/	0.4	0.8	2.5/35.0/
2	2Т904А/ВЭ N-P-N	АЕЯР.432140.445ТУ		27 / 27	0.8/1.5/	28.0/65.0/	0.4	3.0	2.5/40.0/
3	2Т907А N-P-N	И93.365.015ТУ		7 / 7	1.0/3.0/	28.0	0.4	8.0	нет /40/
4	2Т9105АС N-P-N	аА0.339.529ТУ		7 / 7	16.0	28.0	0.5	100.0	3.0/50.0/
5	2Т9118В N-P-N	аА0.339.638ТУ		4 / 52	7.5	28.0/50.0/	0.96 - 1.22	60.0	6 дБ /45/
6	2Т9119А-2 N-P-N	аА0.339.639ТУ	Г НП	4 / 4	1.0	15.0	7.0	4.5	2.7дБ/35.0/
7	2Т911А N-P-N	И93.365.020ТУ		7 / 7	0.4	28.0/55.0/	1.8	0.8	2.0/30.0/
8	2Т9125АС N-P-N	аА0.339.669ТУ		7 / 7	4.0	28.0	0.1 - 0.5	50.0	4.0/50.0/
9	2Т9132АС N-P-N	аА0.339.722ТУ		7 / 7	11.2/22.0/	31.0 /50.0/	0.35 - 0.7	140.0	3.5/55.0/
10	2Т913А N-P-N	Я53.365.010ТУ		66 / 66	0.5	28.0/55.0/	1.0	3.0	4.0/55.0/
11	2Т913А ОСМ N-P-N	Я53.365.010ТУ; П0.070.052	66 / 66	0.5	28.0/55.0/	1.0	3.0	4.0/55.0/	
12	2Т913Б N-P-N	Я53.365.010ТУ	НП	66 / 66	1.0	28.0/55.0/	1.0	5.0	4.0/55.0/
13	2Т913Б ОСМ N-P-N	Я53.365.010ТУ; П0.070.052		66 / 66	1.0	28.0/55.0/	1.0	5.0	4.0/55.0/
14	2Т913В N-P-N	Я53.365.010ТУ		66 / 66	1.0	28.0/55.0/	1.0	10.0	4.0/65.0/
15	2Т913В ОСМ N-P-N	Я53.365.010ТУ; П0.070.052		66 / 66	1.0	28.0/55.0/	1.0	10.0	4.0/65.0/
16	2Т9153АС N-P-N	АЕЯР.432149.024ТУ		27 / 27	4.0	28.0/50.0/	0.84	15.0	6.0/40.0/
17	2Т9153БС N-P-N	АЕЯР.432149.024ТУ	НП	27 / 27	10.0	28.0/50.0/	0.84	50.0	5.1/50.0/
18	2Т9155А N-P-N	АЕЯР.432150.051ТУ		27 / 27	4.0	28.0	0.1 - 0.86	15.0	4.5/35.0/
19	2Т9155Б N-P-N	АЕЯР.432150.051ТУ		27 / 27	15.0	28.0	0.1 - 0.86	50.0	4.2/40.0/
20	2Т9155В N-P-N	АЕЯР.432150.051ТУ		27 / 27	24.0	28.0	0.1 - 0.86	100.0	3.0/45.0/
21	2Т9156АС N-P-N	АЕЯР.432150.052ТУ		27 / 27	4.0	28.0	0.65 - 1.0	15.0	5.0/40.0/
22	2Т9156БС N-P-N	АЕЯР.432150.052ТУ	НП	27 / 27	10.0	28.0	0.65 - 1.0	50.0	4.0/50.0/
23	2Т916А N-P-N	аА0.339.136ТУ		66 / 66	2.0/4.0/	28.0/55.0/	1.0	20.0	2.25/45.0/

Раздел 1

Перечень ЭКБ 03-2022 с. 144

Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
24	2Т916А ОСМ N-P-N	аА0.339.136ТУ; ПО.070.052		66 / 66	2.0/4.0/	28.0/55.0/	1.0	20.0	2.25/45.0/
25	2Т9175А N-P-N	АЕЯР.432150.125ТУ		27 / 27	0.5	7.5	0.47	0.5	10.0/55.0/
26	2Т919А N-P-N	ЖКЗ.365.249ТУ		4 / 52	0.7	28.0/45.0/	2.0	4.4	нет /33/
27	2Т919Б N-P-N	ЖКЗ.365.249ТУ		4 / 52	0.35	28.0/45.0/	2.0	2.0	нет /30/
28	2Т919В N-P-N	ЖКЗ.365.249ТУ		4 / 52	0.2	28.0/45.0/	2.0	1.0	нет /25/
29	2Т9205А-2 N-P-N	АЕЯР.432140.474ТУ	Г	4 / 4	5.4	25 /60/	0.43 - 0.44	65.0	9.0дБ/65.0/
30	2Т9205Б-2 N-P-N	АЕЯР.432140.474ТУ	Г	4 / 4	4.0	25 /60/	0.43 - 0.44	55.0	10.0дБ/65.0/
31	2Т9205В-2 N-P-N	АЕЯР.432140.474ТУ	Г	4 / 4	2.7	25 /60/	0.43 - 0.44	40.0	10.0дБ/65.0/
32	2Т9205Г-2 N-P-N	АЕЯР.432140.474ТУ	Г	4 / 4	1.4	25 /60/	0.43 - 0.44	20.0	10.0дБ/65.0/
33	2Т9205Д-2 N-P-N	АЕЯР.432140.474ТУ	Г	4 / 4	0.6	25 /60/	0.43 - 0.44	8.0	10.0дБ/65.0/
34	2Т9205Е-2 N-P-N	АЕЯР.432140.474ТУ	Г	4 / 4	7.5	25 /60/	0.43 - 0.44	90.0	9.0дБ/65.0/
35	2Т930А N-P-N	аА0.339.036ТУ		7 / 7	6.0	28.0	0.4	40.0	7.0/50.0/
36	2Т930Б N-P-N	аА0.339.036ТУ		7 / 7	10.0	28.0	0.4	75.0	6.0/50.0/
37	2Т934А N-P-N	аА0.339.004ТУ		7 / 7	0.5	28.0	0.4	3.0	6.0/50.0/
38	2Т934Б N-P-N	аА0.339.004ТУ		7 / 7	1.0	28.0	0.4	12.0	4.0/50.0/
39	2Т934В N-P-N	аА0.339.004ТУ		7 / 7	2.0	28.0	0.4	25.0	3.0/50.0/
40	2Т937А-2 N-P-N	аА0.339.079ТУ	Г	4 / 52	0.25	21 /25/	5.0	2.0	3.0/35.0/
41	2Т937Б-2 N-P-N	аА0.339.079ТУ	Г	4 / 52	0.45	21 /25/	5.0	4.0	3.0/38.0/
42	2Т938А-2 N-P-N	аА0.339.106ТУ/Д2	Г	66 / 66	0.18	/28.0/	5.0	1.0	2.0/26.0/
43	2Т938А-2 N-P-N	аА0.339.106ТУ	Г	66 / 66	0.18	/28.0/	5.0	1.0	2.0/26.0/
44	2Т938А-2Н N-P-N	аА0.339.106ТУ; РМ 11 091.926	Г	66 / 66	0.18	/28.0/	5.0	1.0	2.0/26.0/
45	2Т946А N-P-N	аА0.339.083ТУ		4 / 52	2.5	28.0/50.0/	1.0	27.0	4 дБ /50/
46	2Т948А N-P-N	аА0.339.205ТУ		4 / 52	2.5	28.0/45.0/	2.0	15.0	- /35/
47	2Т948Б N-P-N	аА0.339.205ТУ		4 / 52	1.25	28.0/45.0/	2.0	8.0	- /35/
48	2Т962А N-P-N	аА0.339.168ТУ		7 / 7	1.5	28.0/50.0/	1.0	10.0	4.0/36.0/
49	2Т962Б N-P-N	аА0.339.168ТУ		7 / 7	2.5	28.0/50.0/	1.0	20.0	3.5/40.0/
50	2Т962В N-P-N	аА0.339.168ТУ		7 / 7	4.0	28.0/50.0/	1.0	40.0	3.0/40.0/
51	2Т970А N-P-N	аА0.339.269ТУ		7 / 7	13.0	28.0	0.4	100.0	4.0/50.0/
52	2Т970Б N-P-N	аА0.339.269ТУ		7 / 7	13.0	28.0	0.4	100.0	5.7/50.0/
53	2Т979А N-P-N	аА0.339.333ТУ		4 / 4	5.0/10.0/	28.0/50.0/	1.3	50.0	6 дБ /45/
54	2Т982А-2 N-P-N	аА0.339.360ТУ	Г	4 / 4	0.6	17 /20/	7.0	3.2	2.5дБ/50.0/
55	2Т988А N-P-N	аА0.339.426ТУ		4 / 52	2.5	28.0/50.0/	0.7 - 1.0	15.0	6 дБ /40/
56	2Т988Б N-P-N	аА0.339.426ТУ		4 / 52	1.7	28.0/50.0/	0.9 - 1.4	18.0	7.8дБ/50.0/
57	2Т995А-2 N-P-N	аА0.339.467ТУ	Г	4 / 4	0.6	14.0/18.0/	10.0	1.5	-

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 145				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
2.1.14 Транзисторы биполярные переключаательные и импульсные с рассеиваемой мощностью более 1.5 Вт, с граничной частотой коэффициента передачи тока не более 30 МГц									
					1. Максимально допустимый постоянный /импульсный/ ток коллектора, А, не более; 2. Максимально допустимое постоянное напряжение коллектор-эмиттер & напряжение насыщения коллектор-эмиттер /максимально допустимое импульсное напряжение коллектор-эмиттер & напряжение насыщения коллектор-эмиттер/, В, не более; 3. Максимально допустимое постоянное напряжение коллектор-база /граничное напряжение/, В, не более; 4. Статический коэффициент передачи тока в схеме с общим эмиттером (при напряжении: Б-коллектор-база, Э-коллектор-эмиттер, В, и токе: К-коллектора, Б-базы, Э-эмиттера, А) /не менее/; 5. Время: Р-рассасывания, В-включения, Ы-выключения, С-спада импульса, мкс, не более				
1	2Т505А Р-Н-Р	аА0.339.174ТУ	А	23 / 23	1.0/2.0/	300.0 & 1.8	300/250/	25 – 140 (10Б, 0.5Э)	2.6Р
2	2Т505А ОCM Р-Н-Р	аА0.339.174ТУ; П0.070.052	А	23 / 23	1.0/2.0/	300.0 & 1.8	300/250/	25 – 140 (10Б, 0.5Э)	2.6Р
3	2Т505А-1 Р-Н-Р	АЕЯР.432140.378ТУ	Г	23 / 23	1.0/2.0/	300.0 & 2.2	300/250/	/25(10Б, 0.5Э)/	2.6Р, 0.3В
4	2Т505А-5 Р-Н-Р	аА0.339.174ТУ	Г	23 / 23	1.0/2.0/	300.0 & 1.8	300/250/	/25(10Б, 0.5Э)/	2.6Р
5	2Т505Б Р-Н-Р	аА0.339.174ТУ	А	23 / 23	1.0/2.0/	250.0 & 1.8	250/200/	25 – 140 (10Б, 0.5Э)	2.6Р
6	2Т505Б ОCM Р-Н-Р	аА0.339.174ТУ; П0.070.052	А	23 / 23	1.0/2.0/	250.0 & 1.8	250/200/	25 – 140 (10Б, 0.5Э)	2.6Р
7	2Т505Б-1 Р-Н-Р	АЕЯР.432140.378ТУ	Г	23 / 23	1.0/2.0/	250.0 & 2.2	250/150/	/25(10Б, 0.5Э)/	2.6Р, 0.3В
8	2Т505В Р-Н-Р	аА0.339.174ТУ/Д1	А	23 / 23	0.02	400.0 & 1.0	450	/15(10Б, 0.0001Э)/	-
9	2Т506А N-P-N	аА0.339.318ТУ		23 / 23	2.0/5.0/	800.0 & 0.6	800/400/	30 - 150(5Б, 0.3Э)	2.5Р
10	2Т506А ОCM N-P-N	аА0.339.318ТУ; П0.070.052		23 / 23	2.0/5.0/	800.0 & 0.6	800/400/	30 - 150(5Б, 0.3Э)	2.5Р
11	2Т506А-5 N-P-N	аА0.339.318ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	2.0/5.0/	800.0 & 0.6	800/400/	/30(5Б, 0.3Э)/	2.5Р
12	2Т506Б N-P-N	аА0.339.318ТУ		23 / 23	2.0/5.0/	600.0 & 0.6	600/300/	30 - 150(5Б, 0.3Э)	3.5Р
13	2Т506Б ОCM N-P-N	аА0.339.318ТУ; П0.070.052		23 / 23	2.0/5.0/	600.0 & 0.6	600/300/	30 - 150(5Б, 0.3Э)	3.5Р

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 146									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
14	2Т506Б1 N-P-N	аА0.339.318ТУ/Д2		23 / 23	2.0/5.0/	600.0 & 0.6	600/300/	/10(5Б, 1.6Э)/	3.5Р
15	2Т708А P-N-P	аА0.339.143ТУ		23 / 23	2.5/5.0/	100.0 & 2.0	100/80/	/500(5Б, 2Э)/	1.0Б
16	2Т708А OCM P-N-P	аА0.339.143ТУ; П0.070.052		23 / 23	2.5/5.0/	100.0 & 2.0	100/80/	/500(5Б, 2Э)/	1.0Б
17	2Т708А-5 P-N-P	аА0.339.143ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	2.5/5.0/	100.0 & 2.0	100/80/	/500(5Б, 2Э)/	1.0Б
18	2Т708Б P-N-P	аА0.339.143ТУ		23 / 23	2.5/5.0/	80.0 & 2.0	80/60/	/750(5Б, 2Э)/	1.0Б
19	2Т708Б OCM P-N-P	аА0.339.143ТУ; П0.070.052		23 / 23	2.5/5.0/	80.0 & 2.0	80/60/	/750(5Б, 2Э)/	1.0Б
20	2Т708Б-5 P-N-P	аА0.339.143ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	2.5/5.0/	80.0 & 2.0	80/60/	/750(5Б, 2Э)/	1.0Б
21	2Т708В P-N-P	аА0.339.143ТУ		23 / 23	2.5/5.0/	60.0 & 2.0	60/40/	/750(5Б, 2Э)/	1.0Б
22	2Т708В OCM P-N-P	аА0.339.143ТУ; П0.070.052		23 / 23	2.5/5.0/	60.0 & 2.0	60/40/	/750(5Б, 2Э)/	1.0Б
23	2Т708В-5 P-N-P	аА0.339.143ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	2.5/5.0/	60.0 & 2.0	60/40/	/750(5Б, 2Э)/	1.0Б
24	2Т709А P-N-P	аА0.339.144ТУ		23 / 23	10.0/20.0/	100.0 & 2.0	100/80/	/500(5Б, 5Э)/	2.0Б
25	2Т709А OCM P-N-P	аА0.339.144ТУ; П0.070.052		23 / 23	10.0/20.0/	100.0 & 2.0	100/80/	/500(5Б, 5Э)/	2.0Б
26	2Т709А-5 P-N-P	аА0.339.144ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	10.0/20.0/	100.0 & 2.0	100/80/	/500(5Б, 5Э)/	2.0Б
27	2Т709А2 P-N-P	аА0.339.628ТУ	А, Г	23 / 23	10.0/20.0/	100.0 & 2.0	100/80/	/500(5Б, 5Э)/	-
28	2Т709А2-5 P-N-P	аА0.339.628ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	10.0/20.0/	100.0 & 2.0	100/80/	/500(5Б, 5Э)/	-
29	2Т709Б P-N-P	аА0.339.144ТУ		23 / 23	10.0/20.0/	80.0 & 2.0	80/60/	/750(5Б, 5Э)/	2.0Б
30	2Т709Б OCM P-N-P	аА0.339.144ТУ; П0.070.052		23 / 23	10.0/20.0/	80.0 & 2.0	80/60/	/750(5Б, 5Э)/	2.0Б
31	2Т709Б2 P-N-P	аА0.339.628ТУ	А, Г	23 / 23	10.0/20.0/	80.0 & 2.0	80/60/	/750(5Б, 5Э)/	-
32	2Т709В P-N-P	аА0.339.144ТУ		23 / 23	10.0/20.0/	60.0 & 2.0	60/40/	/750(5Б, 5Э)/	2.0Б
33	2Т709В OCM P-N-P	аА0.339.144ТУ; П0.070.052		23 / 23	10.0/20.0/	60.0 & 2.0	60/40/	/750(5Б, 5Э)/	2.0Б
34	2Т709В2 P-N-P	аА0.339.628ТУ	А, Г	23 / 23	10.0/20.0/	60.0 & 2.0	60/40/	/750(5Б, 5Э)/	-
35	2Т716А N-P-N	аА0.339.645ТУ		23 / 23	10.0/20.0/	100.0 & 2.0	100/80/	/750(5Б, 5Э)/	7.0Б
36	2Т716А-5 N-P-N	аА0.339.645ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	10.0/20.0/	100.0 & 2.0	100/80/	750 – 30000 (5Б, 5Э)	7.0Б
37	2Т716А1 N-P-N	аА0.339.628ТУ	А, Г	23 / 23	10.0/20.0/	100.0 & 2.0	100/80/	/500(5Б, 5Э)/	-
38	2Т716А1-5 N-P-N	аА0.339.628ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	10.0/20.0/	100.0 & 2.0	100/80/	/500(5Б, 5Э)/	-
39	2Т716Б N-P-N	аА0.339.645ТУ		23 / 23	10.0/20.0/	80.0 & 2.0	80/60/	/750(5Б, 5Э)/	7.0Б

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 147									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
40	2Т716Б-5 N-P-N	аА0.339.645ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	10.0/20.0/	60.0 & 2.0	80/60/	750 – 30000 (5Б, 5Э)	7.0Б
41	2Т716Б1 N-P-N	аА0.339.628ТУ	А, Г	23 / 23	10.0/20.0/	80.0 & 2.0	80/60/	/750(5Б, 5Э)/	-
42	2Т716Б1-5 N-P-N	аА0.339.628ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	10.0/20.0/	80.0 & 2.0	80/60/	/750(5Б, 5Э)/	-
43	2Т716Б N-P-N	аА0.339.645ТУ		23 / 23	10.0/20.0/	60.0 & 2.0	60/40/	/750(5Б, 5Э)/	7.0Б
44	2Т716Б-5 N-P-N	аА0.339.645ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	10.0/20.0/	80.0 & 2.0	60/40/	750 – 30000 (5Б, 5Э)	7.0Б
45	2Т716Б1 N-P-N	аА0.339.628ТУ	А, Г	23 / 23	10.0/20.0/	60.0 & 2.0	60/40/	/750(5Б, 5Э)/	-
46	2Т716Б1-5 N-P-N	аА0.339.628ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	10.0/20.0/	60.0 & 2.0	60/40/	/750(5Б, 5Э)/	-
47	2Т745А P-N-P	АЕЯР.432140.818ТУ		23 / 23	6.0/10.0/	40.0 & 1.5	40/40/	20 – 200 (10Э, 0.5К)	-
48	2Т745А1 P-N-P	АЕЯР.432140.818ТУ		23 / 23	6.0/10.0/	40.0 & 1.5	40/40/	20 – 200 (10Э, 0.5К)	-
49	2Т745АН5 P-N-P	АЕЯР.432140.818ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	6.0/10.0/	40.0 & 1.5	40/40/	20 – 200 (10Э, 0.5К)	-
50	2Т746А9 P-N-P	АЕЯР.432140.821ТУ	А	23 / 23	3.0/4.0/	100.0 & 1.18	100/100/	10 – 100 (4Э, 3К)	-
51	2Т746А91 P-N-P	АЕЯР.432140.821ТУ	А	23 / 23	3.0/4.0/	100.0 & 1.18	100/100/	10 - 100(4Э, 3К)	-
52	2Т746АН5 P-N-P	АЕЯР.432140.821ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	3.0/4.0/	100.0 & 1.18	100/100/	10 - 100(4Э, 3К)	-
53	2Т747А9 N-P-N	АЕЯР.432140.821ТУ	А	23 / 23	3.0/4.0/	100.0 & 1.18	100/100/	20 - 180(4Э, 3К)	-
54	2Т747А91 N-P-N	АЕЯР.432140.821ТУ	А	23 / 23	3.0/4.0/	100.0 & 1.18	100/100/	20 - 180(4Э, 3К)	-
55	2Т747АН5 N-P-N	АЕЯР.432140.821ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	3.0/4.0/	100.0 & 1.18	100/100/	20 - 180(4Э, 3К)	-
56	2Т803А N-P-N	ГЕЗ.365.008ТУ	НП	24 / 24	10.0	60.0 & 2.5/80.0/	-	18 - 80(10Э, 5К)	2.5Р
57	2Т803А ОCM N-P-N	ГЕЗ.365.008ТУ; П0.070.052	НП	24 / 24	10.0	60.0 & 2.5/80.0/	-	18 - 80(10Э, 5К)	2.5Р
58	2Т808А N-P-N	ГЕЗ.365.004ТУ	НП	24 / 24	10.0	120.0/250.0/	-	10 - 50(3Э, 6К)	2.0Р
59	2Т808А ОCM N-P-N	ГЕЗ.365.004ТУ; П0.070.052	НП	24 / 24	10.0	120.0/250.0/	-	10 - 50(3Э, 6К)	2.0Р
60	2Т808А-2 N-P-N	аА0.339.376ТУ	НП, Г	24 / 24	10.0	120.0/250.0/	-	10 - 50(3Э, 6К)	2.0Р
61	2Т808А-5 N-P-N	аА0.339.650ТУ	Г	24 / 24	10.0	120.0/250.0/	-	10 - 50(3Э, 6К)	2.0Р

Раздел 1										Перечень ЭКБ 03-2022 с. 148				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики									
					1	2	3	4	5					
62	2Т809А N-P-N	ГЕЗ.365.017ТУ	НП	24 / 24	3.0/5.0/	400.0 & 1.5	-	15 - 100(5Э, 2К)	3.0Р					
63	2Т809А ОСМ N-P-N	ГЕЗ.365.017ТУ; ПО.070.052	НП	24 / 24	3.0/5.0/	400.0 & 1.5	-	15 - 100(5Э, 2К)	3.0Р					
64	2Т812А N-P-N	аА0.339.193ТУ		10 / 10	10.0/17.0/	/700.0 & 2.5/	/650/	5 - 30(3Э, 8К)	1.3С					
65	2Т8143А N-P-N	АЕЯР.432140.137ТУ		24 / 24	25.0/40.0/	100.0 & 0.8	150/90/	/15(2Э, 20К)/	3.7Ы, 0.5С					
66	2Т8143А-5 N-P-N	АЕЯР.432140.137ТУ	Г	24 / 24	25.0/40.0/	100.0 & 0.8	150/90/	/15(2Э, 20К)/	3.7Ы, 0.5С					
67	2Т8143Б N-P-N	АЕЯР.432140.137ТУ		24 / 24	25.0/40.0/	150.0 & 0.8	200/120/	/15(2Э, 20К)/	3.7Ы, 0.5С					
68	2Т8143Б-5 N-P-N	АЕЯР.432140.137ТУ	Г	24 / 24	25.0/40.0/	150.0 & 0.8	200/120/	/15(2Э, 20К)/	3.7Ы, 0.5С					
69	2Т8143В N-P-N	АЕЯР.432140.137ТУ		24 / 24	25.0/40.0/	200.0 & 0.8	300/180/	/15(2Э, 20К)/	3.7Ы, 0.5С					
70	2Т8143В-5 N-P-N	АЕЯР.432140.137ТУ	Г	24 / 24	25.0/40.0/	200.0 & 0.8	300/180/	/15(2Э, 20К)/	3.7Ы, 0.5С					
71	2Т8143Г N-P-N	АЕЯР.432140.137ТУ		24 / 24	25.0/40.0/	300.0 & 0.8	400/240/	/15(2Э, 20К)/	3.7Ы, 0.5С					
72	2Т8143Г-5 N-P-N	АЕЯР.432140.137ТУ	Г	24 / 24	25.0/40.0/	300.0 & 0.8	400/240/	/15(2Э, 20К)/	3.7Ы, 0.5С					
73	2Т8143Д N-P-N	АЕЯР.432140.137ТУ		24 / 24	32.0/50.0/	100.0 & 0.8	150/90/	/15(2Э, 25К)/	3.7Ы, 0.5С					
74	2Т8143Д-5 N-P-N	АЕЯР.432140.137ТУ	Г	24 / 24	32.0/50.0/	100.0 & 0.8	150/90/	/15(2Э, 25К)/	3.7Ы, 0.5С					
75	2Т8143Е N-P-N	АЕЯР.432140.137ТУ		24 / 24	32.0/50.0/	150.0 & 0.8	200/120/	/15(2Э, 25К)/	3.7Ы, 0.5С					
76	2Т8143Е-5 N-P-N	АЕЯР.432140.137ТУ	Г	24 / 24	32.0/50.0/	150.0 & 0.8	200/120/	/15(2Э, 25К)/	3.7Ы, 0.5С					
77	2Т8143Ж N-P-N	АЕЯР.432140.137ТУ		24 / 24	32.0/50.0/	200.0 & 0.8	300/180/	/15(2Э, 25К)/	3.7Ы, 0.5С					
78	2Т8143Ж-5 N-P-N	АЕЯР.432140.137ТУ	Г	24 / 24	32.0/50.0/	200.0 & 0.8	300/180/	/15(2Э, 25К)/	3.7Ы, 0.5С					
79	2Т8143З N-P-N	АЕЯР.432140.137ТУ		24 / 24	32.0/50.0/	300.0 & 0.8	400/240/	/15(2Э, 25К)/	3.7Ы, 0.5С					
80	2Т8143З-5 N-P-N	АЕЯР.432140.137ТУ	Г	24 / 24	32.0/50.0/	300.0 & 0.8	400/240/	/15(2Э, 25К)/	3.7Ы, 0.5С					
81	2Т8143И N-P-N	АЕЯР.432140.137ТУ		24 / 24	40.0/63.0/	100.0 & 0.8	150/90/	/15(2Э, 32К)/	3.7Ы, 0.5С					
82	2Т8143И-5 N-P-N	АЕЯР.432140.137ТУ	Г	24 / 24	40.0/63.0/	100.0 & 0.8	150/90/	/15(2Э, 32К)/	3.7Ы, 0.5С					
83	2Т8143К N-P-N	АЕЯР.432140.137ТУ		24 / 24	40.0/63.0/	150.0 & 0.8	200/120/	/15(2Э, 32К)/	3.7Ы, 0.5С					
84	2Т8143К-5 N-P-N	АЕЯР.432140.137ТУ	Г	24 / 24	40.0/63.0/	150.0 & 0.8	200/120/	/15(2Э, 32К)/	3.7Ы, 0.5С					
85	2Т8143Л N-P-N	АЕЯР.432140.137ТУ		24 / 24	40.0/63.0/	200.0 & 0.8	300/180/	/15(2Э, 32К)/	3.7Ы, 0.5С					
86	2Т8143Л-5 N-P-N	АЕЯР.432140.137ТУ	Г	24 / 24	40.0/63.0/	200.0 & 0.8	300/180/	/15(2Э, 32К)/	3.7Ы, 0.5С					
87	2Т8143М N-P-N	АЕЯР.432140.137ТУ		24 / 24	40.0/63.0/	300.0 & 0.8	400/240/	/15(2Э, 32К)/	3.7Ы, 0.5С					
88	2Т8143М-5 N-P-N	АЕЯР.432140.137ТУ	Г	24 / 24	40.0/63.0/	300.0 & 0.8	400/240/	/15(2Э, 32К)/	3.7Ы, 0.5С					
89	2Т8143Н N-P-N	АЕЯР.432140.137ТУ		24 / 24	50.0/80.0/	100.0 & 1.0	100/100/	/15(2Э, 32К)/	2.5Ы, 0.4С					
90	2Т8143Н-5 N-P-N	АЕЯР.432140.137ТУ	Г	24 / 24	50.0/80.0/	100.0 & 1.0	100/100/	/15(2Э, 32К)/	2.5Ы, 0.4С					
91	2Т8143П N-P-N	АЕЯР.432140.137ТУ		24 / 24	50.0/80.0/	150.0 & 1.2	150/150/	/15(2Э, 32К)/	2.5Ы, 0.4С					
92	2Т8143П-5 N-P-N	АЕЯР.432140.137ТУ	Г	24 / 24	50.0/80.0/	150.0 & 1.2	150/150/	/15(2Э, 32К)/	2.5Ы, 0.4С					
93	2Т8143Р N-P-N	АЕЯР.432140.137ТУ		24 / 24	50.0/80.0/	200.0 & 1.2	200/200/	/15(2Э, 32К)/	2.5Ы, 0.4С					
94	2Т8143Р-5 N-P-N	АЕЯР.432140.137ТУ	Г	24 / 24	50.0/80.0/	200.0 & 1.2	200/200/	/15(2Э, 32К)/	2.5Ы, 0.4С					
95	2Т8143С N-P-N	АЕЯР.432140.137ТУ		24 / 24	63.0/100.0/	90.0 & 0.8	150/90/	/15(2Э, 32К)/	2.5Ы, 0.4С					
96	2Т8143С-5 N-P-N	АЕЯР.432140.137ТУ	Г	24 / 24	63.0/100.0/	90.0 & 0.8	150/90/	/15(2Э, 32К)/	2.5Ы, 0.4С					

Раздел 1										Перечень ЭКБ 03-2022 с. 149				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики									
					1	2	3	4	5					
97	2Т8143С1 N-P-N	АЕЯР.432140.137ТУ	Г	24 / 24	63.0/100.0/	90.0 & 0.8	150/90/	/15(2Э, 32К)/	2.5Ы, 0.4С					
98	2Т8143С1-5 N-P-N	АЕЯР.432140.137ТУ		24 / 24	63.0/100.0/	90.0 & 0.8	150/90/	/15(2Э, 32К)/	2.5Ы, 0.4С					
99	2Т8143С2 N-P-N	АЕЯР.432140.137ТУ		24 / 24	63.0/100.0/	90.0 & 0.8	150/90/	/15(2Э, 32К)/	2.5Ы, 0.4С					
100	2Т8143С3 N-P-N	АЕЯР.432140.137ТУ	Г	24 / 24	63.0/100.0/	90.0 & 0.8	150/90/	/15(2Э, 32К)/	2.5Ы, 0.4С					
101	2Т8143Т N-P-N	АЕЯР.432140.137ТУ		24 / 24	63.0/100.0/	120.0 & 0.8	200/120/	/15(2Э, 32К)/	2.5Ы, 0.4С					
102	2Т8143Т-5 N-P-N	АЕЯР.432140.137ТУ		24 / 24	63.0/100.0/	120.0 & 0.8	200/120/	/15(2Э, 32К)/	2.5Ы, 0.4С					
103	2Т8143Т1 N-P-N	АЕЯР.432140.137ТУ	Г	24 / 24	63.0/100.0/	120.0 & 0.8	200/120/	/15(2Э, 32К)/	2.5Ы, 0.4С					
104	2Т8143Т1-5 N-P-N	АЕЯР.432140.137ТУ		24 / 24	63.0/100.0/	120.0 & 0.8	200/120/	/15(2Э, 32К)/	2.5Ы, 0.4С					
105	2Т8143Т2 N-P-N	АЕЯР.432140.137ТУ		24 / 24	63.0/100.0/	120.0 & 0.8	200/120/	/15(2Э, 32К)/	2.5Ы, 0.4С					
106	2Т8143Т3 N-P-N	АЕЯР.432140.137ТУ	Г	24 / 24	63.0/100.0/	120.0 & 0.8	200/120/	/15(2Э, 32К)/	2.5Ы, 0.4С					
107	2Т8143У N-P-N	АЕЯР.432140.137ТУ		24 / 24	63.0/100.0/	180.0 & 0.8	300/180/	/15(2Э, 32К)/	2.5Ы, 0.4С					
108	2Т8143У-5 N-P-N	АЕЯР.432140.137ТУ		24 / 24	63.0/100.0/	180.0 & 0.8	300/180/	/15(2Э, 32К)/	2.5Ы, 0.4С					
109	2Т8143У1 N-P-N	АЕЯР.432140.137ТУ	Г	24 / 24	63.0/100.0/	180.0 & 0.8	300/180/	/15(2Э, 32К)/	2.5Ы, 0.4С					
110	2Т8143У1-5 N-P-N	АЕЯР.432140.137ТУ		24 / 24	63.0/100.0/	180.0 & 0.8	300/180/	/15(2Э, 32К)/	2.5Ы, 0.4С					
111	2Т8143У2 N-P-N	АЕЯР.432140.137ТУ		24 / 24	63.0/100.0/	180.0 & 0.8	300/180/	/15(2Э, 32К)/	2.5Ы,0.4С					
112	2Т8143У3 N-P-N	АЕЯР.432140.137ТУ	Г	24 / 24	63.0/100.0/	180.0 & 0.8	300/180/	/15(2Э, 32К)/	2.5Ы, 0.4С					
113	2Т8143Ф N-P-N	АЕЯР.432140.137ТУ		24 / 24	63.0/100.0/	240.0 & 0.8	400/240/	/15(2Э, 32К)/	2.5Ы, 0.4С					
114	2Т8143Ф-5 N-P-N	АЕЯР.432140.137ТУ		24 / 24	63.0/100.0/	240.0 & 0.8	400/240/	/15(2Э, 32К)/	2.5Ы, 0.4С					
115	2Т8143Ф1 N-P-N	АЕЯР.432140.137ТУ	Г	24 / 24	63.0/100.0/	240.0 & 0.8	400/240/	/15(2Э, 32К)/	2.5Ы, 0.4С					
116	2Т8143Ф1-5 N-P-N	АЕЯР.432140.137ТУ		24 / 24	63.0/100.0/	240.0 & 0.8	400/240/	/15(2Э, 32К)/	2.5Ы, 0.4С					
117	2Т8143Ф2 N-P-N	АЕЯР.432140.137ТУ		24 / 24	63.0/100.0/	240.0 & 0.8	400/240/	/15(2Э, 32К)/	2.5Ы, 0.4С					
118	2Т8143Ф3 N-P-N	АЕЯР.432140.137ТУ		24 / 24	63.0/100.0/	240.0 & 0.8	400/240/	/15(2Э, 32К)/	2.5Ы, 0.4С					
119	2Т8144А N-P-N	АЕЯР.432140.261ТУ		24 / 24	25.0/40.0/	450 & 1.2	800/450/	-	0.5С					
120	2Т8144А1 N-P-N	АЕЯР.432140.261ТУ		24 / 24	25.0/40.0/	450 & 1.2	800/450/	-	0.5С					
121	2Т8144АМ N-P-N	АЕЯР.432140.261ТУ		24 / 24	25/40/	450 & 1.2	800/450/	-	0.5С					
122	2Т8144АМ1 N-P-N	АЕЯР.432140.261ТУ		24 / 24	25/40/	450 & 1.2	800/450/	-	0.5С					
123	2Т8144АМ2 N-P-N	АЕЯР.432140.261ТУ		24 / 24	25/40/	450 & 1.2	800/450/	-	0.5С					
124	2Т8144Б N-P-N	АЕЯР.432140.261ТУ		24 / 24	25.0/40.0/	400 & 1.2	600/400/	-	0.5С					
125	2Т8144Б1 N-P-N	АЕЯР.432140.261ТУ		24 / 24	25.0/40.0/	450 & 1.2	600/450/	-	0.5С					
126	2Т8144БМ N-P-N	АЕЯР.432140.261ТУ		24 / 24	25/40/	400 & 1.2	600/400/	-	0.5С					
127	2Т8144БМ1 N-P-N	АЕЯР.432140.261ТУ		24 / 24	25/40/	450 & 1.2	600/450/	-	0.5С					
128	2Т8144БМ2 N-P-N	АЕЯР.432140.261ТУ		24 / 24	25/40/	450 & 1.2	600/450/	-	0.5С					
129	2Т8144В N-P-N	АЕЯР.432140.261ТУ		24 / 24	25.0/40.0/	450 & 1.5	1000/450/	-	0.5С					
130	2Т8144В1 N-P-N	АЕЯР.432140.261ТУ		24 / 24	25.0/40.0/	450 & 1.5	1000/450/	-	0.5С					
131	2Т8144ВМ N-P-N	АЕЯР.432140.261ТУ		24 / 24	25/40/	450 & 1.5	1000/450/	-	0.5С					

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 150									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
132	2Т8144ВМ1 N-P-N	АЕЯР.432140.261ТУ		24 / 24	25/40/	450 & 1.5	1000/450/	-	0.5С
133	2Т8144ВМ2 N-P-N	АЕЯР.432140.261ТУ		24 / 24	25/40/	450 & 1.5	1000/450/	-	0.5С
134	2Т818А P-N-P	аА0.339.141ТУ		23 / 23	15.0/20.0/	100.0 & 1.0	100/80/	/20(5Б, 5К)/	2.5Ы
135	2Т818А OCM P-N-P	аА0.339.141ТУ; П0.070.052		23 / 23	15.0/20.0/	100.0 & 1.0	100/80/	/20(5Б, 5К)/	2.5Ы
136	2Т818А2 P-N-P	аА0.339.557ТУ	А, Г	23 / 23	15.0/20.0/	100.0 & 1.0	100/80/	/20(5Б, 5Э)/	1.2Ы
137	2Т818А2-5 P-N-P	аА0.339.557ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	15.0/20.0/	100.0 & 1.0	100/80/	/20(5Б, 5К)/	2.5Ы
138	2Т818Б P-N-P	аА0.339.141ТУ		23 / 23	15.0/20.0/	80.0 & 1.0	80/60/	/20(5Б, 5К)/	2.5Ы
139	2Т818Б OCM P-N-P	аА0.339.141ТУ; П0.070.052		23 / 23	15.0/20.0/	80.0 & 1.0	80/60/	/20(5Б, 5К)/	2.5Ы
140	2Т818Б2 P-N-P	аА0.339.557ТУ	А, Г	23 / 23	15.0/20.0/	80.0 & 1.0	80/60/	/20(5Б, 5Э)/	1.2Ы
141	2Т818В P-N-P	аА0.339.141ТУ		23 / 23	15.0/20.0/	60.0 & 1.0	60/40/	/20(5Б, 5К)/	2.5Ы
142	2Т818В OCM P-N-P	аА0.339.141ТУ; П0.070.052		23 / 23	15.0/20.0/	60.0 & 1.0	60/40/	/20(5Б, 5К)/	2.5Ы
143	2Т818В2 P-N-P	аА0.339.557ТУ	А, Г	23 / 23	15.0/20.0/	60.0 & 1.0	60/40/	/20(5Б, 5Э)/	1.2Ы
144	2Т819А N-P-N	аА0.339.142ТУ		23 / 23	15.0/20.0/	100.0 & 1.0	100/80/	/20(5Б, 5К)/	2.5Ы
145	2Т819А OCM N-P-N	аА0.339.142ТУ; П0.070.052		23 / 23	15.0/20.0/	100.0 & 1.0	100/80/	/20(5Б, 5К)/	2.5Ы
146	2Т819А2 N-P-N	аА0.339.557ТУ	А, Г	23 / 23	15.0/20.0/	100.0 & 1.0	100/80/	/20(5Б, 5Э)/	1.2Ы
147	2Т819А2-5 N-P-N	аА0.339.557ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	15.0/20.0/	100.0 & 1.0	100/80/	/20(5Б, 5К)/	1.2Ы
148	2Т819Б N-P-N	аА0.339.142ТУ		23 / 23	15.0/20.0/	80.0 & 1.0	80/60/	/20(5Б, 5К)/	2.5Ы
149	2Т819Б OCM N-P-N	аА0.339.142ТУ; П0.070.052		23 / 23	15.0/20.0/	80.0 & 1.0	80/60/	/20(5Б, 5К)/	2.5Ы
150	2Т819Б2 N-P-N	аА0.339.557ТУ	А, Г	23 / 23	15.0/20.0/	80.0 & 1.0	80/60/	/20(5Б, 5Э)/	1.2Ы
151	2Т819В N-P-N	аА0.339.142ТУ		23 / 23	15.0/20.0/	60.0 & 1.0	60/40/	/20(5Б, 5К)/	2.5Ы
152	2Т819В OCM N-P-N	аА0.339.142ТУ; П0.070.052		23 / 23	15.0/20.0/	60.0 & 1.0	60/40/	/20(5Б, 5К)/	2.5Ы
153	2Т819В2 N-P-N	аА0.339.557ТУ	А, Г	23 / 23	15.0/20.0/	60.0 & 1.0	60/40/	/20(5Б, 5Э)/	1.2Ы
154	2Т8224А-5 N-P-N	АЕЯР.432140.304ТУ	Г	66 / 66	10.0	1500.0 & 2.0	1500/700/	3.5 - 10(1Э, 4.5К)	1.5С
155	2Т825А P-N-P	аА0.339.054ТУ		23 / 23	20.0/40.0/	100.0 & 2.0	/80/	500 – 18000 (10Б, 10Э)	4.5Ы
156	2Т825А OCM P-N-P	аА0.339.054ТУ; П0.070.052		23 / 23	20.0/40.0/	100.0 & 2.0	/80/	500 – 18000 (10Б, 10Э)	4.5Ы
157	2Т825А-5 P-N-P	аА0.339.054ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	20.0/40.0/	100.0 & 2.0	/80/	500 – 18000 (10Б, 10Э)	4.5Ы
158	2Т825А2 P-N-P	аА0.339.556ТУ	А, Г	23 / 23	15.0/40.0/	100.0 & 2.0	/80/	500 – 18000 (10Б, 10Э)	-
159	2Т825А2-5 P-N-P	аА0.339.556ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	15.0/40.0/	100.0 & 2.0	/80/	500 – 18000 (10Б, 10Э)	-



Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 151									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
160	2Т825Б Р-N-P	аА0.339.054ТУ		23 / 23	20.0/40.0/	80.0 & 2.0	/60/	750 – 18000 (10Б, 10Э)	4.5Б
161	2Т825Б ОCM Р-N-P	аА0.339.054ТУ; П0.070.052		23 / 23	20.0/40.0/	80.0 & 2.0	/60/	750 – 18000 (10Б, 10Э)	4.5Б
162	2Т825Б2 Р-N-P	аА0.339.556ТУ	А, Г	23 / 23	15.0/40.0/	80.0 & 2.0	/60/	750 – 18000 (10Б, 10Э)	-
163	2Т825В Р-N-P	аА0.339.054ТУ		23 / 23	20.0/40.0/	60.0 & 2.0	/45/	750 – 18000 (10Б, 10Э)	4.5Б
164	2Т825В ОCM Р-N-P	аА0.339.054ТУ; П0.070.052		23 / 23	20.0/40.0/	60.0 & 2.0	/45/	750 – 18000 (10Б, 10Э)	4.5Б
165	2Т825В2 Р-N-P	аА0.339.556ТУ	А, Г	23 / 23	15.0/40.0/	60.0 & 2.0	/45/	750 – 18000 (10Б, 10Э)	-
166	2Т826А N-P-N	аА0.339.058ТУ		10 / 10	1.0/1.0/	700.0 & 2.5	/500/	10 – 120 (10Э, 0.1К)	1.5С
167	2Т826Б N-P-N	аА0.339.058ТУ		10 / 10	1.0/1.0/	700.0 & 2.5	/600/	10 – 120 (10Э, 0.1К)	0.7С
168	2Т827А N-P-N	аА0.339.119ТУ		10 / 10	20.0/40.0/	100.0 & 2.0	100/100/	750 – 18000 (3Э, 10К)	4.5Р
169	2Т827А-5 N-P-N	аА0.339.460ТУ	Г	10 / 10	20.0/40.0/	100.0 & 2.0	/100/	750 – 18000 (3Э, 10К)	4.5Р
170	2Т827Б N-P-N	аА0.339.119ТУ		10 / 10	20.0/40.0/	80.0 & 2.0	80/80/	750 – 18000 (3Э, 10К)	4.5Р
171	2Т827В N-P-N	аА0.339.119ТУ		10 / 10	20.0/40.0/	60.0 & 2.0	60/60/	750 – 18000 (3Э, 10К)	4.5Р
172	2Т830А Р-N-P	аА0.339.139ТУ	А	23 / 23	2.0/4.0/	30.0 & 0.6	35/25/	25 - 55(1Б, 1Э)	0.8В
173	2Т830А ОCM Р-N-P	аА0.339.139ТУ; П0.070.052	А	23 / 23	2.0/4.0/	30.0 & 0.6	35/25/	25 - 55(1Б, 1Э)	0.8В
174	2Т830А-5 Р-N-P	аА0.339.139ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	2.0/4.0/	30.0 & 0.6	35/25/	25 - 55(1Б, 1Э)	0.8В
175	2Т830Б Р-N-P	аА0.339.139ТУ	А	23 / 23	2.0/4.0/	50.0 & 0.6	60/45/	25 - 55(1Б, 1Э)	0.8В
176	2Т830Б ОCM Р-N-P	аА0.339.139ТУ; П0.070.052	А	23 / 23	2.0/4.0/	50.0 & 0.6	60/45/	25 - 55(1Б, 1Э)	0.8В
177	2Т830Б-5 Р-N-P	аА0.339.139ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	2.0/4.0/	50.0 & 0.6	60/45/	25 - 55(1Б, 1Э)	0.8В
178	2Т830В Р-N-P	аА0.339.139ТУ	А	23 / 23	2.0/4.0/	70.0 & 0.6	80/60/	25 - 55(1Б, 1Э)	0.8В
179	2Т830В ОCM Р-N-P	аА0.339.139ТУ; П0.070.052	А	23 / 23	2.0/4.0/	70.0 & 0.6	80/60/	25 - 55(1Б, 1Э)	0.8В

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 152									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
180	2Т830В-1 P-N-P	аА0.339.406ТУ	Г	23 / 23	2.0/4.0/	70.0 & 0.6	80/60/	25 - 200(2Б, 1Э)	0.8В
181	2Т830В-1Н P-N-P	аА0.339.406ТУ; РМ 11 091.926	Г	23 / 23	2.0/4.0/	70.0 & 0.6	80/60/	25 - 200(2Б, 1Э)	0.8В
182	2Т830В-5 P-N-P	аА0.339.139ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	2.0/4.0/	70.0 & 0.6	80/60/	25 - 55(1Б, 1Э)	0.8В
183	2Т830Г P-N-P	аА0.339.139ТУ	А	23 / 23	2.0/4.0/	90.0 & 0.6	100/80/	20 - 50(1Б, 1Э)	0.8В
184	2Т830Г OCM P-N-P	аА0.339.139ТУ; П0.070.052	А	23 / 23	2.0/4.0/	90.0 & 0.6	100/80/	20 - 50(1Б, 1Э)	0.8В
185	2Т830Г-1 P-N-P	аА0.339.406ТУ	Г	23 / 23	2.0/4.0/	90.0 & 0.6	100/80/	25 - 200(2Б, 1Э)	0.8В
186	2Т830Г-1Н P-N-P	аА0.339.406ТУ; РМ 11 091.926	Г	23 / 23	2.0/4.0/	90.0 & 0.6	100/80/	25 - 200(2Б, 1Э)	0.8В
187	2Т830Г-5 P-N-P	аА0.339.139ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	2.0/4.0/	90.0 & 0.6	100/80/	20 - 50(1Б, 1Э)	0.8В
188	2Т830Д P-N-P	аА0.339.139ТУ	А	23 / 23	2.0/4.0/	70.0 & 0.6	80/60/	25 - 55(1Б, 1Э)	0.8В
189	2Т830Д OCM P-N-P	аА0.339.139ТУ; П0.070.052	А	23 / 23	2.0/4.0/	70.0 & 0.6	80/60/	25 - 55(1Б, 1Э)	0.8В
190	2Т831А N-P-N	аА0.339.140ТУ	А	23 / 23	2.0/4.0/	30.0 & 0.6	35/25/	25 - 200(1Б, 1Э)	0.8В
191	2Т831А OCM N-P-N	аА0.339.140ТУ; П0.070.052	А	23 / 23	2.0/4.0/	30.0 & 0.6	35/25/	25 - 200(1Б, 1Э)	0.8В
192	2Т831А-5 N-P-N	аА0.339.140ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	2.0/4.0/	30.0 & 0.6	35/25/	25 - 200(1Б, 1Э)	0.8В
193	2Т831Б N-P-N	аА0.339.140ТУ	А	23 / 23	2.0/4.0/	50.0 & 0.6	60/45/	25 - 200(1Б, 1Э)	0.8В
194	2Т831Б OCM N-P-N	аА0.339.140ТУ; П0.070.052	А	23 / 23	2.0/4.0/	50.0 & 0.6	60/45/	25 - 200(1Б, 1Э)	0.8В
195	2Т831Б-5 N-P-N	аА0.339.140ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	2.0/4.0/	50.0 & 0.6	60/45/	25 - 200(1Б, 1Э)	0.8В
196	2Т831В N-P-N	аА0.339.140ТУ	А	23 / 23	2.0/4.0/	70.0 & 0.6	80/60/	25 - 200(1Б, 1Э)	0.8В
197	2Т831В OCM N-P-N	аА0.339.140ТУ; П0.070.052	А	23 / 23	2.0/4.0/	70.0 & 0.6	80/60/	25 - 200(1Б, 1Э)	0.8В
198	2Т831В-1 N-P-N	аА0.339.407ТУ	Г	23 / 23	2.0/4.0/	70.0 & 0.6	80/60/	25 - 200(2Б, 1Э)	0.8В
199	2Т831В-1Н N-P-N	аА0.339.407ТУ; РМ 11 091.926	Г	23 / 23	2.0/4.0/	70.0 & 0.6	80/60/	25 - 200(2Б, 1Э)	0.8В
200	2Т831В-5 N-P-N	аА0.339.140ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	2.0/4.0/	70.0 & 0.6	80/60/	25 - 200(1Б, 1Э)	0.8В
201	2Т831Г N-P-N	аА0.339.140ТУ	А	23 / 23	2.0/4.0/	90.0 & 0.6	100/80/	20 - 150(1Б, 1Э)	0.8В
202	2Т831Г OCM N-P-N	аА0.339.140ТУ; П0.070.052	А	23 / 23	2.0/4.0/	90.0 & 0.6	100/80/	25 - 200(1Б, 1Э)	0.8В
203	2Т831Г-1 N-P-N	аА0.339.407ТУ	Г	23 / 23	2.0/4.0/	90.0 & 0.6	100/80/	25 - 200(2Б, 1Э)	0.8В
204	2Т831Г-1Н N-P-N	аА0.339.407ТУ; РМ 11 091.926	Г	23 / 23	2.0/4.0/	90.0 & 0.6	100/80/	25 - 200(2Б, 1Э)	0.8В

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 153									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
205	2Т831Г-5 N-P-N	аА0.339.140ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	2.0/4.0/	90.0 & 0.6	100/80/	20 - 150(1Б, 1Э)	0.8В
206	2Т834А N-P-N	аА0.339.209ТУ		10 / 10	15.0/20.0/	500.0&2.0	/400/	150 - 3000(5Э, 5К)	1.2С
207	2Т834В N-P-N	аА0.339.209ТУ		10 / 10	15.0/20.0/	400.0 & 2.0	/300/	150 - 3000(5Э, 5К)	1.2С
208	2Т836А P-N-P	аА0.339.164ТУ	А	23 / 23	3.0/4.0/	90.0 & 0.6	90/80/	20 - 250(5Б, 2Э)	1.0Р
209	2Т836А ОCM P-N-P	аА0.339.164ТУ; ПО.070.052	А	23 / 23	3.0/4.0/	90.0 & 0.6	90/80/	20 - 250(5Б, 2Э)	1.0Р
210	2Т836А-5 P-N-P	аА0.339.164ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	3.0/4.0/	90.0 & 0.6	90/80/	20 - 250(5Б, 2Э)	1.0Р
211	2Т836Б P-N-P	аА0.339.164ТУ	А	23 / 23	3.0/4.0/	85.0 & 0.35	85/80/	20 - 250(5Б, 2Э)	1.0Р
212	2Т836Б ОCM P-N-P	аА0.339.164ТУ; ПО.070.052	А	23 / 23	3.0/4.0/	85.0 & 0.35	85/80/	20 - 250(5Б, 2Э)	1.0Р
213	2Т836Б1 P-N-P	аА0.339.164ТУ	А	23 / 23	3.0/4.0/	90.0 & 0.35	85/80/	20 - 250(5Б, 2Э)	1.0Р
214	2Т836Б1-5 P-N-P	аА0.339.164ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	3.0/4.0/	90.0 & 0.35	85/80/	20 - 250(5Б, 2Э)	1.0Р
215	2Т836В P-N-P	аА0.339.164ТУ	А	23 / 23	3.0/4.0/	60.0 & 0.45	60/40/	20 - 250(5Б, 2Э)	1.0Р
216	2Т836В ОCM P-N-P	аА0.339.164ТУ; ПО.070.052	А	23 / 23	3.0/4.0/	60.0 & 0.45	60/40/	20 - 250(5Б, 2Э)	1.0Р
217	2Т836Г P-N-P	аА0.339.164ТУ		23 / 23	3.0/4.0/	200.0 & 0.5	200/180/	40(5Б, 2Э)	1.0Р, 0.6В, 1.6Б, 0.6С
218	2Т837А P-N-P	аА0.339.411ТУ	НП, Г	7 / 7	8.0	70.0 & 0.9	80/55/	15 - 120(5Э, 2К)	1.0Р
219	2Т837Б P-N-P	аА0.339.411ТУ	НП, Г	7 / 7	8.0	55.0 & 0.9	60/45/	30 - 150(5Э, 2К)	1.0Р
220	2Т837В P-N-P	аА0.339.411ТУ	НП, Г	7 / 7	8.0	40.0 & 0.9	45/35/	40 - 180(5Э, 2К)	1.0Р
221	2Т837Г P-N-P	аА0.339.411ТУ	НП, Г	7 / 7	8.0	70.0 & 0.9	80/55/	15 - 120(5Э, 2К)	1.0Р
222	2Т837Д P-N-P	аА0.339.411ТУ	НП, Г	7 / 7	8.0	55.0 & 0.9	60/45/	30 - 150(5Э, 2К)	1.0Р
223	2Т837Е P-N-P	аА0.339.411ТУ	НП, Г	7 / 7	8.0	40.0 & 0.9	45/35/	40 - 180(5Э, 2К)	1.0Р
224	2Т839А N-P-N	аА0.339.224ТУ		10 / 10	10.0/10.0/	1500.0 & 1.5	1500/700/	/5(10Э, 4К)/	1.5С
225	2Т839А/ИМ N-P-N	АЕЯР.432140.254ТУ		66 / 66	10.0/10.0/	1500.0	1500/700/	/5(10Э, 4КИ)/	1.5С
226	2Т841А N-P-N	аА0.339.267ТУ		23 / 23	10.0/15.0/	600.0 & 1.5	600/350/	12 - 45(5Б, 5Э)	2.5Р
227	2Т841А ОCM N-P-N	аА0.339.267ТУ; ПО.070.052		23 / 23	10.0/15.0/	600.0 & 1.5	600/350/	12 - 45(5Б, 5Э)	2.5Р
228	2Т841А-5 N-P-N	аА0.339.267ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	10.0/15.0/	600.0 & 1.5	600/350/	12 - 45(5Б, 5Э)	1.2Р
229	2Т841А1 N-P-N	аА0.339.625ТУ	А, Г	23 / 23	10.0/15.0/	600.0 & 1.5	600/350/	/10(5Б, 5Э)/	3.0Р
230	2Т841А9 N-P-N	АЕЯР.432140.516ТУ	А	23 / 23	10.0/15.0/	600.0 & 1.0	600/350/	/12(5Б, 5Э)/	0.5С
231	2Т841Б N-P-N	аА0.339.267ТУ		23 / 23	10.0/15.0/	400.0 & 1.5	400/250/	12 - 45(5Б, 5Э)	2.5Р
232	2Т841Б ОCM N-P-N	аА0.339.267ТУ; ПО.070.052		23 / 23	10.0/15.0/	400.0 & 1.5	400/250/	12 - 45(5Б, 5Э)	2.5Р
233	2Т841Б-5 N-P-N	аА0.339.267ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	10.0/15.0/	400.0 & 1.5	400/250/	12 - 45(5Б, 5Э)	1.2Р

Раздел 1										Перечень ЭКБ 03-2022 с. 154				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики									
					1	2	3	4	5					
234	2Т841Б1 N-P-N	аА0.339.625ТУ	А, Г	23 / 23	10.0/15.0/	400.0 & 1.5	400/250/	/10(5Б, 5Э)/	3.0P					
235	2Т841Б9 N-P-N	АЕЯР.432140.516ТУ	А	23 / 23	10.0/15.0/	400.0 & 1.0	400/250/	/12(5Б, 5Э)/	0.5С					
236	2Т841В N-P-N	аА0.339.267ТУ		23 / 23	10.0/15.0/	800.0 & 1.5	800/400/	/10(5Б, 5Э)/	2.5P					
237	2Т841В ОCM N-P-N	аА0.339.267ТУ; П0.070.052		23 / 23	10.0/15.0/	800.0 & 1.5	800/400/	/10(5Б, 5Э)/	2.5P					
238	2Т841В9 N-P-N	АЕЯР.432140.516ТУ	А	23 / 23	10.0/15.0/	800.0 & 1.0	800/400/	/10(5Б, 5Э)/	0.5С					
239	2Т842А P-N-P	аА0.339.319ТУ		23 / 23	5.0/8.0/	300.0 & 1.8	300/250/	15 - 80(4Б, 5Э)	1.5P					
240	2Т842А-5 P-N-P	аА0.339.319ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	5.0/8.0/	300.0 & 1.8	300/250/	15 - 80(4Б, 5Э)	1.5P					
241	2Т842А1 P-N-P	аА0.339.626ТУ	А, Г	23 / 23	5.0/8.0/	300.0 & 1.8	300/250/	/10(4Б, 5Э)/	6.0P					
242	2Т842Б P-N-P	аА0.339.319ТУ		23 / 23	5.0/8.0/	200.0 & 1.8	200/150/	15 - 80(4Б, 5Э)	1.5P					
243	2Т842Б-5 P-N-P	аА0.339.319ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	5.0/8.0/	200.0 & 1.8	200/150/	15 - 80(4Б, 5Э)	1.5P					
244	2Т842Б1 P-N-P	аА0.339.626ТУ	А, Г	23 / 23	5.0/8.0/	200.0 & 1.8	200/150/	/10(4Б, 5Э)/	6.0P					
245	2Т844А N-P-N	аА0.339.340ТУ		10 / 10	10.0/20.0/	250.0 & 2.5	/250/	10 - 50(3Э, 6К)	2.0P					
246	2Т845А N-P-N	аА0.339.341ТУ		10 / 10	5.0/7.5/	400.0 & 1.5	/400/	15 - 100(5Э, 2К)	4.0P					
247	2Т845А/ИМ N-P-N	АЕЯР.432140.255ТУ		66 / 66	5.0/7.5/	/400.0 & 1.5/	/400/	15 - 100(5Э, 2КН)	0.35С					
248	2Т847А N-P-N	аА0.339.361ТУ		10 / 10	15.0/25.0/	650.0 & 1.5	/360/	/8(3Э, 15К)/	3.0P					
249	2Т847А-5/ИМ N-P-N	АЕЯР.432140.312ТУ	Г	66 / 66	15.0/25.0/	650.0 & 1.5	/390/	/8(3Э, 15К)/	3.0P					
250	2Т856А N-P-N	аА0.339.383ТУ		24 / 24	10.0/12.0/	950.0 & 1.5	1000/450/	10 - 30(5Э, 5К)	2.0P					
251	2Т856Б N-P-N	аА0.339.383ТУ		24 / 24	10.0/12.0/	750.0 & 1.5	800/400/	10 - 60(5Э, 5К)	2.0P					
252	2Т856В N-P-N	аА0.339.383ТУ		24 / 24	10.0/12.0/	550.0 & 1.5	600/300/	10 - 60(5Э, 5К)	2.0P					
253	2Т856Г N-P-N	аА0.339.383ТУ		24 / 24	10.0/12.0/	850.0 & 1.5	900/450/	10 - 60(5Э, 5К)	2.0P					
254	2Т862А N-P-N	аА0.339.417ТУ		4 / 4	15.0/30.0/	250.0 & 2.0	450/250/	10 - 100(5Э, 15К)	1.0P					
255	2Т862Б N-P-N	аА0.339.417ТУ		4 / 4	15.0/25.0/	250.0 & 2.0	450/250/	10 - 100(5Э, 15К)	1.0P					
256	2Т862Б ОCM	аА0.339.417ТУ; П0.070.052		4 / 4	15.0/30.0/	250.0/450.0/	450/250/	12 - 100	0.25С					
257	2Т862В N-P-N	аА0.339.417ТУ		4 / 4	10.0/15.0/	350.0 & 1.5	600/350/	12 - 50(5Э, 5К)	2.0P					
258	2Т862Г N-P-N	аА0.339.417ТУ		4 / 4	10.0/15.0/	400.0 & 1.5	600/400/	12 - 50(5Э, 5К)	2.0P					
259	2Т866А N-P-N	аА0.339.431ТУ		4 / 4	20.0/20.0/	160.0 & 1.5	200/100/	15 - 100	0.1С					
260	2Т866А ОCM N-P-N	аА0.339.431ТУ; П0.070.052		4 / 4	20.0/20.0/	160.0 & 1.5	200/100/	15 - 100	0.1С					
261	2Т867А N-P-N	аА0.339.439ТУ		24 / 24	25.0/40.0/	200.0	250/200/	12 - 100	1.3P					
						/300.0 & 1.2/		(5Э, 20КН)						

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 155									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
262	2Т867А ОCM N-P-N	аА0.339.439ТУ; П0.070.052	Г	24 / 24	25.0/40.0/	200.0 /300.0 & 1.2/	250/200/	12 – 100 (5Э, 20КИ)	1.3Р
263	2Т874А N-P-N	аА0.339.571ТУ		4 / 4	30.0/50.0/	100.0 /150.0 & 1.0/	150/100/	/15(5Э, 30КИ)/	0.5Р
264	2Т874А ОCM N-P-N	аА0.339.571ТУ; П0.070.052		4 / 4	30.0/50.0/	100.0 /150.0 & 1.0/	150/100/	/15(5Э, 30КИ)/	0.5Р
265	2Т874Б N-P-N	аА0.339.571ТУ		4 / 4	30.0/50.0/	120.0 /150.0 & 1.0/	150/120/	/10(5Э, 30КИ)/	0.5Р
266	2Т875А N-P-N	аА0.339.643ТУ		23 / 23	10.0/15.0/	90.0 & 0.5	90/60/	80 - 250(5Б, 5Э)	1.0Ы
267	2Т875А ОCM N-P-N	аА0.339.643ТУ; П0.070.052		23 / 23	10.0/15.0/	90.0 & 0.5	90/60/	80 - 250(5Б, 5Э)	1.0Ы
268	2Т875А-5 N-P-N	аА0.339.643ТУ, РД 11 0723		23 / 23	10.0/15.0/	90.0 & 0.5	90/60/	80 - 250(5Б, 5Э)	1.0Ы
269	2Т875Б N-P-N	аА0.339.643ТУ		23 / 23	10.0/15.0/	70.0 & 0.5	70/60/	80 - 250(5Б, 5Э)	1.0Ы
270	2Т875Б ОCM N-P-N	аА0.339.643ТУ; П0.070.052		23 / 23	10.0/15.0/	70.0 & 0.5	70/60/	80 - 250(5Б, 5Э)	1.0Ы
271	2Т875В N-P-N	аА0.339.643ТУ		23 / 23	10.0/15.0/	50.0 & 0.5	50/40/	80 - 250(5Б, 5Э)	1.0Ы
272	2Т875В ОCM N-P-N	аА0.339.643ТУ; П0.070.052	Г	23 / 23	10.0/15.0/	50.0 & 0.5	50/40/	80 - 250(5Б, 5Э)	1.0Ы
273	2Т875Г N-P-N	аА0.339.643ТУ		23 / 23	10.0/15.0/	90.0 & 0.5	90/80/	40 - 160(5Б, 5Э)	1.0Ы
274	2Т875Г ОCM N-P-N	аА0.339.643ТУ; П0.070.052		23 / 23	10.0/15.0/	90.0 & 0.5	90/80/	40 - 160(5Б, 5Э)	1.0Ы
275	2Т875Г-5 N-P-N	аА0.339.643ТУ, РД 11 0723		23 / 23	10.0/15.0/	90.0 & 0.5	90/80/	40 - 160(5Б, 5Э)	1.0Ы
276	2Т876А P-N-P	аА0.339.560ТУ		23 / 23	10.0/15.0/	90.0 & 0.5	90/60/	80 - 250(5Б, 5Э)	1.0Ы
277	2Т876А ОCM P-N-P	аА0.339.560ТУ; П0.070.052		23 / 23	10.0/15.0/	90.0 & 0.5	90/60/	80 - 250(5Б, 5Э)	1.0Ы
278	2Т876А-5 P-N-P	аА0.339.560ТУ, РД 11 0723		23 / 23	10.0/15.0/	90.0 & 0.5	90/60/	80 - 250(5Б, 5Э)	1.0Ы
279	2Т876Б P-N-P	аА0.339.560ТУ		23 / 23	10.0/15.0/	70.0 & 0.5	70/60/	80 - 250(5Б, 5Э)	1.0Ы
280	2Т876Б ОCM P-N-P	аА0.339.560ТУ; П0.070.052		23 / 23	10.0/15.0/	70.0 & 0.5	70/60/	80 - 250(5Б, 5Э)	1.0Ы
281	2Т876В P-N-P	аА0.339.560ТУ	Г	23 / 23	10.0/15.0/	50.0 & 0.5	50/40/	80 - 250(5Б, 5Э)	1.0Ы
282	2Т876В ОCM P-N-P	аА0.339.560ТУ; П0.070.052		23 / 23	10.0/15.0/	50.0 & 0.5	50/40/	80 - 250(5Б, 5Э)	1.0Ы
283	2Т876Г P-N-P	аА0.339.560ТУ		23 / 23	10.0/15.0/	90.0 & 0.5	90/80/	40 - 160(5Б, 5Э)	1.0Ы
284	2Т876Г ОCM P-N-P	аА0.339.560ТУ; П0.070.052		23 / 23	10.0/15.0/	90.0 & 0.5	90/80/	40 - 160(5Б, 5Э)	1.0Ы
285	2Т876Г-5 P-N-P	аА0.339.560ТУ, РД 11 0723		23 / 23	10.0/15.0/	90.0 & 0.5	90/80/	40 - 160(5Б, 5Э)	1.0Ы
286	2Т877А P-N-P	аА0.339.567ТУ		23 / 23	20.0/40.0/	80.0 & 2.0	80/80/	750 - 10000 (10Б, 10Э)	1.5Ы

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 156									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
287	2Т877А ОСМ Р-Н-Р	аА0.339.567ТУ; П0.070.052		23 / 23	20.0/40.0/	80.0 & 2.0	80/80/	750 - 10000 (10Б, 10Э)	1.5Б
288	2Т877А-5 Р-Н-Р	аА0.339.567ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	20.0/40.0/	80.0 & 2.0	80/80/	750 - 10000 (10Б, 10Э)	1.5Б
289	2Т877Б Р-Н-Р	аА0.339.567ТУ		23 / 23	20.0/40.0/	60.0 & 2.0	60/60/	2500 - 18000 (10Б, 10Э)	1.5Б
290	2Т877Б ОСМ Р-Н-Р	аА0.339.567ТУ; П0.070.052		23 / 23	20.0/40.0/	60.0 & 2.0	60/60/	2500 - 18000 (10Б, 10Э)	1.5Б
291	2Т877В Р-Н-Р	аА0.339.567ТУ		23 / 23	20.0/40.0/	40.0 & 2.0	40/40/	2500 - 18000 (10Б, 10Э)	1.5Б
292	2Т877В ОСМ Р-Н-Р	аА0.339.567ТУ; П0.070.052		23 / 23	20.0/40.0/	40.0 & 2.0	40/40/	2500 - 18000 (10Б, 10Э)	1.5Б
293	2Т877Г Р-Н-Р	аА0.339.567ТУ		23 / 23	20.0/40.0/	60.0 & 1.5	60/40/	500 - 20000 (10Б, 1Э)	1.5Б
294	2Т877Г ОСМ Р-Н-Р	аА0.339.567ТУ; П0.070.052		23 / 23	20.0/40.0/	60.0 & 1.5	60/40/	500 - 20000 (10Б, 1Э)	1.5Б
295	2Т878А Н-Р-Н	аА0.339.574ТУ		24 / 24	25.0/30.0/	800.0 & 1.5	800/400/	12 - 50(5Э, 10К)	2.5Р
296	2Т878А-5 Н-Р-Н	аА0.339.574ТУ, РД 11 0723	Г	24 / 24	25.0/30.0/	800.0 & 1.5	800/400/	12 - 50(5Э, 10К)	2.5Р
297	2Т878Б Н-Р-Н	аА0.339.574ТУ		24 / 24	25.0/30.0/	600.0 & 1.5	600/300/	12 - 50(5Э, 10К)	2.5Р
298	2Т878Б-5 Н-Р-Н	аА0.339.574ТУ, РД 11 0723	Г	24 / 24	25.0/30.0/	600.0 & 1.5	600/300/	12 - 50(5Э, 10К)	2.5Р
299	2Т878В Н-Р-Н	аА0.339.574ТУ		24 / 24	25.0/30.0/	900.0 & 1.5	900/450/	12 - 50(5Э, 10К)	2.5Р
300	2Т878В-5 Н-Р-Н	аА0.339.574ТУ, РД 11 0723	Г	24 / 24	25.0/30.0/	900.0 & 1.5	900/450/	12 - 50(5Э, 10К)	2.5Р
301	2Т879А Н-Р-Н	аА0.339.609ТУ		24 / 24	50.0/75.0/	200.0 & 1.2 /200.0/	/150/	/20(4Э, 20К)/	1.2Р
302	2Т879А-5 Н-Р-Н	аА0.339.609ТУ, РД 11 0723	Г	24 / 24	50.0/75.0/	200.0 & 1.2 /200.0/	/150/	/20(4Э, 20К)/	1.2Р
303	2Т879Б Н-Р-Н	аА0.339.609ТУ		24 / 24	50.0/75.0/	200.0 & 2.0 /200.0/	/200/	/15(4Э, 20К)/	1.2Р
304	2Т879Б-5 Н-Р-Н	аА0.339.609ТУ, РД 11 0723	Г	24 / 24	50.0/75.0/	200.0 & 2.0 /200.0/	/200/	/15(4Э, 20К)/	1.2Р
305	2Т880А Р-Н-Р	аА0.339.594ТУ	А	23 / 23	2.0/4.0/	100.0 & 0.35	100/60/	80 - 250(1Б, 1Э)	1.8Р
306	2Т880А ОСМ Р-Н-Р	аА0.339.594ТУ; П0.070.052	А	23 / 23	2.0/4.0/	100.0 & 0.35	100/60/	80 - 250(1Б, 1Э)	1.8Р

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 157									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
307	2Т880А-5 Р-Н-Р	аА0.339.594ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	2.0/4.0/	100.0 & 0.35	100/60/	80 - 250(1Б, 1Э)	1.8Р
308	2Т880Б Р-Н-Р	аА0.339.594ТУ	А	23 / 23	2.0/4.0/	80.0 & 0.35	80/60/	80 - 250(1Б, 1Э)	1.8Р
309	2Т880Б ОСМ Р-Н-Р	аА0.339.594ТУ; ПО.070.052	А	23 / 23	2.0/4.0/	80.0 & 0.35	80/60/	80 - 250(1Б, 1Э)	1.8Р
310	2Т880В Р-Н-Р	аА0.339.594ТУ	А	23 / 23	2.0/4.0/	50.0 & 0.35	50/40/	80 - 250(1Б, 1Э)	1.8Р
311	2Т880В ОСМ Р-Н-Р	аА0.339.594ТУ; ПО.070.052	А	23 / 23	2.0/4.0/	50.0 & 0.35	50/40/	80 - 250(1Б, 1Э)	1.8Р
312	2Т880Г Р-Н-Р	аА0.339.594ТУ	А	23 / 23	2.0/4.0/	100.0 & 0.35	100/80/	40 - 160(1Б, 1Э)	1.8Р
313	2Т880Г ОСМ Р-Н-Р	аА0.339.594ТУ; ПО.070.052	А	23 / 23	2.0/4.0/	100.0 & 0.35	100/80/	40 - 160(1Б, 1Э)	1.8Р
314	2Т880Г-5 Р-Н-Р	аА0.339.594ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	2.0/4.0/	100.0 & 0.35	100/80/	40 - 160(1Б, 1Э)	1.8Р
315	2Т880Д Р-Н-Р	аА0.339.594ТУ	А	23 / 23	2.0/4.0/	80.0 & 0.35	80/60/	160 - 350(1Б, 1Э)	1.8Р
316	2Т880Д ОСМ Р-Н-Р	аА0.339.594ТУ; ПО.070.052	А	23 / 23	2.0/4.0/	80.0 & 0.35	80/60/	160 - 350(1Б, 1Э)	1.8Р
317	2Т881А Н-Р-Н	аА0.339.644ТУ	А	23 / 23	2.0/4.0/	100.0 & 0.35	100/60/	80 - 250(1Б, 1Э)	1.8Р
318	2Т881А ОСМ Н-Р-Н	аА0.339.644ТУ; ПО.070.052	А	23 / 23	2.0/4.0/	100.0 & 0.35	100/60/	80 - 250(1Б, 1Э)	1.8Р
319	2Т881А-5 Н-Р-Н	аА0.339.644ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	2.0/4.0/	100.0 & 0.35	100/60/	80 - 250(1Б, 1Э)	1.8Р
320	2Т881Б Н-Р-Н	аА0.339.644ТУ	А	23 / 23	2.0/4.0/	80.0 & 0.35	80/60/	80 - 250(1Б, 1Э)	1.8Р
321	2Т881Б ОСМ Н-Р-Н	аА0.339.644ТУ; ПО.070.052	А	23 / 23	2.0/4.0/	80.0 & 0.35	80/60/	80 - 250(1Б, 1Э)	1.8Р
322	2Т881В Н-Р-Н	аА0.339.644ТУ	А	23 / 23	2.0/4.0/	50.0 & 0.35	50/40/	80 - 250(1Б, 1Э)	1.8Р
323	2Т881В ОСМ Н-Р-Н	аА0.339.644ТУ; ПО.070.052	А	23 / 23	2.0/4.0/	50.0 & 0.35	50/40/	80 - 250(1Б, 1Э)	1.8Р
324	2Т881Г Н-Р-Н	аА0.339.644ТУ	А	23 / 23	2.0/4.0/	100.0 & 0.35	100/80/	40 - 160(1Б, 1Э)	1.8Р
325	2Т881Г ОСМ Н-Р-Н	аА0.339.644ТУ; ПО.070.052	А	23 / 23	2.0/4.0/	100.0 & 0.35	100/80/	40 - 160(1Б, 1Э)	1.8Р
326	2Т881Г-5 Н-Р-Н	аА0.339.644ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	2.0/4.0/	100.0 & 0.35	100/80/	40 - 160(1Б, 1Э)	1.8Р
327	2Т881Д Н-Р-Н	аА0.339.644ТУ	А	23 / 23	2.0/4.0/	80.0 & 0.35	80/60/	160 - 350(1Б, 1Э)	1.8Р
328	2Т881Д ОСМ Н-Р-Н	аА0.339.644ТУ; ПО.070.052	А	23 / 23	2.0/4.0/	80.0 & 0.35	80/60/	160 - 350(1Б, 1Э)	1.8Р
329	2Т888А Р-Н-Р	аА0.339.782ТУ	А	23 / 23	0.1/0.2/	900.0 & 1.0	900/800/	30 - 120 (3Б, 0.02Э)	3.0Р
330	2Т888Б Р-Н-Р	аА0.339.782ТУ	А	23 / 23	0.1/0.2/	600.0 & 1.0	600/600/	30 - 120 (3Б, 0.02Э)	3.0Р
331	2Т888В Р-Н-Р	аА0.339.782ТУ		23 / 23	0.1/0.2/	900.0 & 1.0	900/800/	75 - 135 (3Б, 0.02Э)	3.0Р, 0.6Э
332	2Т968А Н-Р-Н	аА0.339.262ТУ		24 / 24	0.1/0.2/	- & 1.0	300/250/	25 - 150 (10Э, 0.001К)	1.0Р, 0.2В

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 158									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
333	2Т968А-5 N-P-N	аА0.339.262ТУ, РД 11 0723	Г	24 / 24	0.1/0.2/	- & 1.0	300/250/	25 - 150 (10Э, 0.001К)	1.0Р
334	2ТД101А9 N-P-N	АЕЯР.432140.824ТУ	А	23 / 23	8.0/16.0/	100.0 & 3.0	100/100/	1000 - 12000 (4Э, 4К)	-
335	2ТД101А91 N-P-N	АЕЯР.432140.824ТУ	А	23 / 23	8.0/16.0/	100.0 & 3.0	100/100/	1000 - 12000 (4Э, 4К)	-
336	2ТД101АН5 N-P-N	АЕЯР.432140.824ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	8.0/16.0/	100.0 & 3.0	100/100/	1000 - 12000 (4Э, 4К)	-
337	2ТД102А9 P-N-P	АЕЯР.432140.824ТУ	А	23 / 23	8.0/16.0/	100.0 & 3.0	100/100/	1000 - 12000 (4Э, 4К)	-
338	2ТД102А91 P-N-P	АЕЯР.432140.824ТУ	А	23 / 23	8.0/16.0/	100.0 & 3.0	100/100/	1000 - 12000 (4Э, 4К)	-
339	2ТД102АН5 P-N-P	АЕЯР.432140.824ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	8.0/16.0/	100.0 & 3.0	100/100/	1000 - 12000 (4Э, 4К)	-
340	2ТД103А N-P-N	АЕЯР.432140.825ТУ		23 / 23	5.0/8.0/	100.0 & 2.0	100/100/	1000 – 10000 (3Э, 0.5К)	-
341	2ТД103А1 N-P-N	АЕЯР.432140.825ТУ		23 / 23	5.0/8.0/	100.0 & 2.0	100/100/	1000 - 10000(3Э, 0.5К)	-
342	2ТД103АН5 N-P-N	АЕЯР.432140.825ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	5.0/8.0/	100.0 & 2.0	100/100/	1000 – 10000 (3Э, 0.5К)	-
343	2ТД104А N-P-N	АЕЯР.432140.825ТУ		23 / 23	2.0/4.0/	60.0 & 2.5	60/60/	1000 – 12000 (4Э,1К)	-
344	2ТД104А1 N-P-N	АЕЯР.432140.825ТУ		23 / 23	2.0/4.0/	60.0 & 2.5	60/60/	1000 – 12000 (4Э,1К)	-
345	2ТД104АН5 N-P-N	АЕЯР.432140.825ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	2.0/4.0/	60.0 & 2.5	60/60/	1000 – 12000 (4Э,1К)	-
346	2ТД543А9 N-P-N	АЕЯР.432150.538ТУ		66 / 66	1.0/2.0/	80.0 & 1.6	/40/	2000(10Э, 0.5К)	-
347	2ТД8307А9 N-P-N	АЕЯР.432140.582ТУ		66 / 66	2.0/4.0/	80.0 & 1.7	-	3000(10Э, 2К)	-
<b>2.1.15 Транзисторы биполярные переключаемые и импульсные с рассеиваемой мощностью более 1.5 Вт, с граничной частотой коэффициента передачи тока более 30 МГц, но не более 300 МГц</b>									
1	2Т903А N-P-N	И93.365.004ТУ	НП	7 / 7	3.0 /10.0/	60.0 & 2.0 /80.0/	-	15 - 70(10Э, 2К)	-
2	2Т903Б N-P-N	И93.365.004ТУ	НП	7 / 7	3.0 /10.0/	60.0 & 2.0/80.0/	-	40 - 180(10Э, 2К)	-



Раздел 1										Перечень ЭКБ 03-2022 с. 159				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики									
					1	2	3	4	5					
3	2Т908А N-P-N	ГЕЗ.365.007ТУ	НП	24 / 24	10.0	100.0 & 1.5	140	8 - 60(2Б, 10К)	2.6Р					
4	2Т908А ОCM N-P-N	ГЕЗ.365.007ТУ; ПО.070.052	НП	24 / 24	10.0	100.0 & 1.5	140	8 - 60(2Б, 10К)	2.6Р					
5	2Т908А-2 N-P-N	аА0.339.480ТУ	НП, Г	24 / 24	10.0	100.0 & 1.5	140	8 - 60(2Б, 10К)	2.6Р					
6	2Т908А-5 N-P-N	аА0.339.295ТУ	Г	24 / 24	10.0	100.0 & 1.5	140	8 - 60(2Б, 10К)	2.6Р					
7	2Т9113А1-5/ ПМ N-P-N	АЕЯР.432140.204ТУ	Г	4 / 52	5.0 /10.0/	120.0 & 0.8	150/70/	/25(5Э, 5К)/	-					
8	2Т9113А1/ПМ N-P-N	АЕЯР.432140.204ТУ		4 / 52	5.0 /10.0/	120.0 & 0.8	150/70/	/25(5Э, 5К)/	-					
9	2Т9138А N-P-N	аА0.339.761ТУ		10 / 10	8.0/12.0/	180.0 & 1.0	200/100/	30 – 70 (5Э, 5К)	-					
10	2Т9144А-5 P-N-P	АЕЯР.432140.598ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	0.05/0.1/	500.0 & 0.6	500/300/	/30(10Б, 0.01Э)/	-					
11	2Т9144А91 P-N-P	АЕЯР.432140.598ТУ	А	23 / 23	0.05/0.1/	500.0 & 0.6	500/300/	/30(10Б, 0.01Э)/	-					
12	2Т9145А-5 N-P-N	АЕЯР.432140.598ТУ, РД 11 0723	Г	23 / 23	0.05/0.1/	500.0 & 1.0	500/300/	/30(10Б, 0.01Э)/	-					
13	2Т9145А91 N-P-N	АЕЯР.432140.598ТУ	А	23 / 23	0.05/0.1/	500.0 & 1.0	500/300/	/30(10Б, 0.01Э)/	-					
14	2Т9145Б91 N-P-N	АЕЯР.432140.598ТУ		23 / 23	0.05/0.1/	350.0 & 1.0	350/300/	100	-					
15	2Т928А N-P-N	Я53.365.034ТУ		66 / 66	0.8/1.2/	60.0 & 0.6	60/40/	(10Б, 0.0001Э) 30 - 100	0.225Р					
16	2Т928А ОCM N-P-N	Я53.365.034ТУ; ПО.070.052		66 / 66	0.8/1.2/	60.0 & 0.6	60/40/	(3Б, 0.15Э) 30 - 100	0.225Р					
17	2Т928Б N-P-N	Я53.365.034ТУ		66 / 66	0.8/1.2/	60.0 & 0.6	60/40/	(3Б, 0.15Э) 50 - 200	0.225Р					
18	2Т928Б ОCM N-P-N	Я53.365.034ТУ; ПО.070.052		66 / 66	0.8/1.2/	60.0 & 0.6	60/40/	(3Б, 0.15Э) 50 - 200	0.225Р					
19	2Т935Б N-P-N	аА0.339.006ТУ		10 / 10	20.0/30.0/	130.0 & 1.0	/70/	12 - 55 (5, 5Э, 15К)	1.5Р, 0.2С					
20	2Т945А N-P-N	аА0.339.155ТУ		10 / 10	15.0/25.0/	200.0 & 2.5	/200/	10 - 60 (7Э, 15К)	1.1Р					
21	2Т945Б N-P-N	аА0.339.155ТУ		10 / 10	15.0/25.0/	150.0 & 2.5	/150/	10 - 60 (7Э, 15К)	1.1Р					

Раздел 1

Перечень ЭКБ 03-2022 с. 160

Номер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отли- читель- ный знак	Предпри- ятие изгото- витель/ калько- держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
2.1.16 Транзисторы биполярные генераторные импульсные с рассеиваемой мощностью более 1.5 Вт, с граничной частотой коэффициента передачи тока более 300 МГц					1. Максимально допустимый импульсный ток коллектора, А, не более; 2. Напряжение питания /максимально допустимое напряжение коллектор-база/, В, не более; 3. Рабочая частота /полоса частот/, ГГц; 4. Выходная импульсная мощность /максимально допустимая импульсная рассеиваемая мощность коллектора/, Вт; 5. Коэффициент усиления по мощности /коэффициент полезного действия коллектора, %, не менее/, дБ, не менее				
1	2Т9124А N-P-N	аА0.339.667ТУ		4 / 52	2.0	24	/3.2 - 3.4/	/10/	3/30/
2	2Т9127А N-P-N	аА0.339.691ТУ		4 / 4	38.0	50	/1.025 - 1.15/	500/1050/	6/35/
3	2Т9127Б N-P-N	аА0.339.691ТУ		4 / 4	38.0	50	/1.025 - 1.15/	500/1050/	6/35/
4	2Т9127В N-P-N	аА0.339.691ТУ		4 / 4	38.0	45 /65/	/1.025 - 1.15/	500/1050/	6/35/
5	2Т9127Г N-P-N	аА0.339.691ТУ		4 / 4	19.0	45	/1.025 - 1.15/	250/524/	6/35/
6	2Т9127Д N-P-N	аА0.339.691ТУ		4 / 4	19.0	45 /65/	/1.025 - 1.15/	250/524/	6/35/
7	2Т9127Е N-P-N	аА0.339.691ТУ		4 / 4	9.5	45	/1.025 - 1.15/	125/262/	6/35/
8	2Т9127Ж N-P-N	аА0.339.691ТУ		4 / 4	38.0	45	/0.82 - 0.92/	500/1050/	6/35/
9	2Т9127И N-P-N	аА0.339.691ТУ		4 / 4	19.0	45	/0.82 - 0.92/	250/524/	6/35/
10	2Т9127К N-P-N	аА0.339.691ТУ		4 / 4	9.5	45	/0.82 - 0.92/	125/262/	6/35/
11	2Т9196А-2 N-P-N	АЕЯР.432140.210ТУ	Г	4 / 52	22.0	40/60/	/1.0 - 1.5/	176/350/	6/40/
12	2Т9196Б-2 N-P-N	АЕЯР.432140.210ТУ	Г	4 / 52	10.0	40/60/	/1.0 - 1.5/	88/150/	6/40/
13	2Т9199Г-2 N-P-N	АЕЯР.432140.314ТУ	Г	4 / 52	4.0	35	/0.43 - 0.44/	55	10/65/
14	2Т9203А-2 N-P-N	АЕЯР.432140.472ТУ	Г	4 / 4	10.0	35/60/	1.21 - 1.44	100/165/	7/45/
15	2Т9203Б-2 N-P-N	АЕЯР.432140.472ТУ	Г	4 / 4	6.0	35/60/	1.21 - 1.44	50/85/	7/45/
16	2Т9203В-2 N-P-N	АЕЯР.432140.472ТУ	Г	4 / 4	3.0	35/60/	1.21 - 1.44	25/42/	7/45/
17	2Т9203Г-2 N-P-N	АЕЯР.432140.472ТУ	Г	4 / 4	14.0	35/60/	1.5	150/225/	6/40/
18	2Т9203Д-2 N-P-N	АЕЯР.432140.472ТУ	Г	4 / 4	6.0	35/60/	1.5	50/100/	7/45/
19	2Т9203Е-2 N-P-N	АЕЯР.432140.472ТУ	Г	4 / 4	3.0	35/60/	1.5	25/50/	7/45/
20	2Т9207А N-P-N	АЕЯР.432150.528ТУ		52 / 52	14.0	32/60/	/1.21 - 1.44/	150	6/45/
21	2Т9207Б N-P-N	АЕЯР.432150.528ТУ		52 / 52	7.0	32/60/	/1.21 - 1.44/	75	6/45/
22	2Т9207В N-P-N	АЕЯР.432150.528ТУ		52 / 52	1.75	32/60/	/1.21 - 1.44/	20	6/45/
23	2Т9210А N-P-N	АЕЯР.432150.637ТУ		52 / 52	12.4	42	2.7 - 2.9	150/252/	7.5/40/

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 161									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
24	2Т9210Б N-P-N	АЕЯР.432150.637ТУ		52 / 52	6.2	40	2.7 - 2.9	75/126/	7.5/40/
25	2Т9210В N-P-N	АЕЯР.432150.637ТУ		52 / 52	3.1	40	2.7 - 2.9	35/62/	8.5/40/
26	2Т9212А	АЕЯР.432150.843ТУ		27 / 27	0.9	50/75/	1.45 - 1.55	15/27.9/	10/35/
27	2Т9212Б	АЕЯР.432150.843ТУ		27 / 27	0.9	50/75/	1.03 - 1.09	20/24.4/	12/45/
28	2Т9213А	АЕЯР.432150.843ТУ		27 / 27	4.9	50/75/	1.45 - 1.55	110/134/	9/45/
29	2Т9213Б	АЕЯР.432150.843ТУ		27 / 27	5.6	50/75/	1.03 - 1.09	140/140/	10/50/
30	2Т9214А1	АЕЯР.432150.843ТУ		27 / 27	32.5	50/75/	1.45 - 1.55	650/975/	4/40/
31	2Т9214Б1	АЕЯР.432150.843ТУ		27 / 27	32.0	50/75/	1.03 - 1.09	800/800/	7/50/
32	2Т975А N-P-N	аА0.339.299ТУ		4 / 4	15.0	45/50/	/1.4 - 1.6/	200/500/	6/30/
33	2Т975Б N-P-N	аА0.339.299ТУ		4 / 4	7.0	45/50/	/1.4 - 1.6/	100/200/	6/35/
34	2Т977А N-P-N	аА0.339.317ТУ		4 / 52	8.0	40/50/	1.5/0.6 - 1.6/	50/200/	нет /20/
35	2Т986А N-P-N	аА0.339.414ТУ		4 / 52	26.0	45/50/	/1.4 - 1.6/	350	6/30/
36	2Т986Б N-P-N	аА0.339.414ТУ		4 / 52	22.0	45/50/	/1.4 - 1.6/	300	6/30/
37	2Т986В N-P-N	аА0.339.414ТУ/Д2		4 / 52	26.0	45/50/	/1.4 - 1.6/	350/910/	7/35/
38	2Т986Г N-P-N	аА0.339.414ТУ/Д3		4 / 4	26.0	45/50/	/0.6 - 0.8/	350/910/	7/35/
39	2Т994А N-P-N	аА0.339.455ТУ		4 / 52	39.0	45/50/	/1.4 - 1.6/	500/1290/	6/30/
40	2Т994Б N-P-N	аА0.339.455ТУ		4 / 52	35.0	45/50/	/1.4 - 1.6/	400/1165/	6/30/
41	2Т994В N-P-N	аА0.339.455ТУ/Д1		4 / 52	39.0	45/50/	/1.4 - 1.6/	500/1290/	7/30/
2.1.17 Транзисторы биполярные с изолированным затвором, переключаательные с рассеиваемой мощностью более 1.5 Вт									
1. Максимально допустимый постоянный /импульсный/ ток коллектора, А, не более; 2. Максимально допустимое постоянное напряжение коллектор-эмиттер /напряжение насыщения коллектор-эмиттер/, В, не более; 3. Максимально допустимое постоянное напряжение затвор-эмиттер, В, не более; 4. Крутизна характеристики (при напряжении Э-коллектор-эмиттер, В и токе К-коллектора, А), А/В; 5. Время выключения, нс									
1	2Е719А-5	АЕЯР.432140.390ТУ	Г	64 / 64	100/200/	1200/0/	±20	-	500
2	2Е720А-5	АЕЯР.432140.390ТУ	Г	64 / 64	50/100/	1700/0/	±20	-	500
3	2Е725А	АЕЯР.432140.492ТУ		64 / 64	45/90/	1200/3.4/	±25	-	240

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 162									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/кальк-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
4	2Е725А-5	АЕЯР.432140.492ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	45/90/	1200/3.4/	±25	-	240
5	2Е725Б	АЕЯР.432140.492ТУ		64 / 64	45/120/	600/2.5/	±25	-	270
6	2Е725Б-5	АЕЯР.432140.492ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	45/120/	600/2.5/	±25	-	270
7	2Е733А	АЕЯР.432140.527ТУ		64 / 64	70/150/	1200/3/	-	-	760
8	2Е733А-5	АЕЯР.432140.527ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	75/150/	1200/3/	-	-	760
9	2Е733Б	АЕЯР.432140.527ТУ		64 / 64	50/100/	1700/3/	-	-	760
10	2Е733Б-5	АЕЯР.432140.527ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	50/100/	1700/3/	-	-	760
11	2Е734А	АЕЯР.432140.527ТУ		64 / 64	30/60/	1700/3/	-	-	240
12	2Е734А-5	АЕЯР.432140.527ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	30/60/	1700/3/	-	-	240
13	2Е802А	АЕЯР.432140.283ТУ		10 / 10	23/46/	600/2.7/	±20	-	500Р, 150С
14	2Е802А-5 БИМОП	АЕЯР.432140.321ТУ	Г	66 / 66	23/92/	600&2.4/600/	±20	-	150С
15	2Е802А1	АЕЯР.432140.283ТУ		10 / 10	23/46/	600/2.7/	±20	-	500Р, 150С
16	2Е802В	АЕЯР.432140.283ТУ	Г	10 / 10	45/90/	1200/3.0/	±20	-	450Р, 150С
17	2Е802В3	АЕЯР.432140.283ТУ	Г	10 / 10	45/90/	1200/3.0/	±20	-	450Р, 150С
18	2Е802Г	АЕЯР.432140.283ТУ	Г	10 / 10	45/90/	600/2.7/	±20	-	450Р, 150С
19	2Е802Г3	АЕЯР.432140.283ТУ	Г	10 / 10	45/90/	600/2.7/	±20	-	450Р, 150С
2.1.18 Транзисторы биполярные двухэмиттерные					1. Максимально допустимый постоянный ток коллектора, мА, не более; 2. Максимально допустимое напряжение эмиттер-база, не более, В; 3. Падение напряжения на открытом ключе /постоянное напряжение на закрытом ключе между эмиттерами/, В, не более; 4. Постоянное напряжение управления между коллектором и базой (при сопротивлении коллектор-база, кОм), В, не более; 5. Сопротивление открытого ключа /время выключения, мкс, не более/, Ом, не более				
1	2Т118А Р-Н-Р	ЖКЗ.365.209ТУ		4 / 4	50	31	0.2/30.0/	15(10)	20.0/0.5/
2	2Т118А ОС Р-Н-Р	ЖКЗ.365.209ТУ; АЕЯР.430204.190ТУ		4 / 4	50	31	0.2/30.0/	15(10)	20.0/0.5/
3	2Т118Б Р-Н-Р	ЖКЗ.365.209ТУ		4 / 4	50	16	0.2/15.0/	15(10)	20.0/0.5/

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 163				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
4	2Т118Б ОС Р-N-P	ЖКЗ.365.209ТУ; АЕЯР.430204.190ТУ		4 / 4	50	16	0.2/15.0/	15(10)	20.0/0.5/
5	2Т118В Р-N-P	ЖКЗ.365.209ТУ		4 / 4	50	16	0.15/15.0/	15(10)	40.0/0.5/
6	2Т118В ОС Р-N-P	ЖКЗ.365.209ТУ; АЕЯР.430204.190ТУ		4 / 4	50	16	0.15/15.0/	15(10)	40.0/0.5/
<b>2.2 Транзисторы полевые</b>									
<b>2.2.1 Транзисторы полевые усилительные с рассеиваемой мощностью не более 0.3 Вт, с максимальной рабочей частотой более 3 МГц, но не более 30 МГц</b>									
					1. Ток стока /начальный ток стока/, мА, не более; 2. Максимально допустимое постоянное напряжение сток-исток /максимально допустимое напряжение затвор-исток, В/, В, не более; 3. Крутизна характеристики (при напряжении сток-исток, В), мА/В; 4. Коэффициент шума /э.д.с. шума, нВ/Гц <sup>-1/2</sup> / (на рабочей частоте, кГц), дБ, не более				
1	2П103А-5/ДА КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.215ТУ, РД 11 0723	Г	37 / 37	/1.2/	10.0/10.0/	0.7 - 2.1(10.0)	/125/(1)	
2	2П103А1/ДА КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.215ТУ		37 / 37	/1.2/	10.0/10.0/	0.7 - 2.1(10.0)	/125/(1)	
3	2П103А1/ДА ОСМ КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.215ТУ; ПО.070.052		37 / 37	/1.2/	10.0/10.0/	0.7 - 2.1(10.0)	/125/(1)	
4	2П103А9/ДА КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.215ТУ		37 / 37	/1.2/	10.0/10.0/	0.7 - 2.1(10.0)	/125/(1)	
5	2П103Б-5/ДА КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.215ТУ, РД 11 0723	Г	37 / 37	/2.1/	10.0/10.0/	0.8 - 2.6(10.0)	/125/(1)	
6	2П103Б1/ДА КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.215ТУ		37 / 37	/2.1/	10.0/10.0/	0.8 - 2.6(10.0)	/125/(1)	
7	2П103Б1/ДА ОСМ КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.215ТУ; ПО.070.052		37 / 37	/2.1/	10.0/10.0/	0.8 - 2.6(10.0)	/125/(1)	
8	2П103Б9/ДА КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.215ТУ		37 / 37	/2.1/	10.0/10.0/	0.8 - 2.6(10.0)	/125/(1)	
9	2П103В-5/ДА КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.215ТУ, РД 11 0723	Г	37 / 37	/3.8/	10.0/10.0/	1.4 - 3.5(10.0)	/125/(1)	
10	2П103В1/ДА КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.215ТУ		37 / 37	/3.8/	10.0/10.0/	1.4 - 3.5(10.0)	/125/(1)	

Раздел 1

Перечень ЭКБ 03-2022 с. 164

Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/кальк-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
11	2П103В1/ДА ОСМ КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.215ТУ; ПО.070.052		37 / 37	/3.8/	10.0/10.0/	1.4 - 3.5(10.0)	/125/(1)	
12	2П103В9/ДА КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.215ТУ		37 / 37	/3.8/	10.0/10.0/	1.4 - 3.5(10.0)	/125/(1)	
13	2П103Г-5/ДА КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.215ТУ, РД 11 0723	Г	37 / 37	/6.6/	10.0/10.0/	1.8 - 3.8(10.0)	/125/(1)	
14	2П103Г1/ДА КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.215ТУ, РД 11 0723	Г	37 / 37	/6.6/	10.0/10.0/	1.8 - 3.8(10.0)	/125/(1)	
15	2П103Г1/ДА ОСМ КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.215ТУ; ПО.070.052		37 / 37	/6.6/	10.0/10.0/	1.8 - 3.8(10.0)	/125/(1)	
16	2П103Г9/ДА КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.215ТУ		37 / 37	/6.6/	10.0/10.0/	1.8 - 3.8(10.0)	/125/(1)	
17	2П103Д-5/ДА КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.215ТУ, РД 11 0723	Г	37 / 37	/12.0/	10.0/10.0/	2.0 - 4.4(10.0)	/125/(1)	
18	2П103Д1/ДА КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.215ТУ		37 / 37	/12.0/	10.0/10.0/	2.0 - 4.4(10.0)	/125/(1)	
19	2П103Д1/ДА ОСМ КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.215ТУ; ПО.070.052		37 / 37	/12.0/	10.0/10.0/	2.0 - 4.4(10.0)	/125/(1)	
20	2П103Д9/ДА КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.215ТУ		37 / 37	/12.0/	10.0/10.0/	2.0 - 4.4(10.0)	/125/(1)	
21	2ПС202Б-1 КАНАЛ N-ТИПА	ТФ0.336.010ТУ	Г	16 / 16	/1.5/	15.0/0.5/	0.65(10.0)	-	
2.2.2 Транзисторы полевые усилительные с рассеиваемой мощностью не более 0.3 Вт, с максимальной рабочей частотой более 30 МГц, но не более 300 МГц					1. Ток стока /начальный ток стока, мА/, мА, не более; 2. Максимально допустимое постоянное напряжение сток-исток /максимально допустимое постоянное напряжение затвор-исток, В/, В, не более; 3. Крутизна характеристики (при напряжении сток-исток, В), мА/В; 4. Коэффициент шума /э.д.с. шума, нВ/Гц <sup>-1/2</sup> / (на рабочей частоте, МГц), дБ, не более				
1	2П301А/ИУ КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.534ТУ		24 / 24	15.0/0.0005/	-20/30/	≥1(-15)	5.0(100.0)	
2	2П301Б/ИУ КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.534ТУ		24 / 24	15.0/0.0005/	-20/30/	≥1(-15)	-	

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 165				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
3	2П301В/ИУ КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.534ТУ		24 / 24	15.0/0.0005/	-20/30/	≥1(-15)	-	
4	2П302А-5/ДА КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.510ТУ, РД 11 0723	Г	37 / 37	24.0 /3.0 - 24.0/	20/-10/	5 - 12.5(7)	2.5(0.001)	
5	2П302А/ИУ КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.535ТУ		24 / 24	24.0 /3.0 - 24.0/	20/-10/	≥5(7)	-	
6	2П302А1/ДА КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.510ТУ	А	37 / 37	24.0 /3.0 - 24.0/	20/-10/	5 - 12.5(7)	2.5(0.001)	
7	2П302Б-5/ДА КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.510ТУ, РД 11 0723	Г	37 / 37	43.0 /18.0 - 43.0/	20/-10/	7 - 14(7)	-	
8	2П302Б/ИУ КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.535ТУ		24 / 24	43.0 /18.0 - 43.0/	20/-10/	≥7(7)	-	
9	2П302Б1/ДА КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.510ТУ	А	37 / 37	43.0 /18.0 - 43.0/	20/-10/	7 - 14(7)	-	
10	2П302В-5/ДА КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.510ТУ, РД 11 0723	Г	37 / 37	/>33.0/	20/-12/	-	-	
11	2П302В/ИУ КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.535ТУ		24 / 24	/≥33/	20/-12/	-	-	
12	2П302В1/ДА КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.510ТУ	А	37 / 37	/>33.0/	20/-12/	-	-	
13	2П303А/ЭА КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.203ТУ		37 / 37	28.0/2.5/	25/30/	1 - 4(10)	/30.0/(0.00002)	
14	2П303А/ЭА ОСМ КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.203ТУ; ПО.070.052		37 / 37	28.0/2.5/	25/30/	1 - 4(10)	/30.0/(0.00002)	
15	2П303Б/ЭА КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.203ТУ		37 / 37	28.0/2.5/	25/30/	1 - 4(10)	/20.0/(0.001)	
16	2П303Б/ЭА ОСМ КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.203ТУ; ПО.070.052		37 / 37	28.0/2.5/	25/30/	1 - 4(10)	/20.0/(0.001)	
17	2П303В/ЭА КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.203ТУ		37 / 37	28.0/5.0/	25/30/	2 - 5(10)	/20.0/(0.001)	
18	2П303В/ЭА ОСМ КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.203ТУ; ПО.070.052		37 / 37	28.0/5.0/	25/30/	2 - 5(10)	/20.0/(0.001)	
19	2П303Г/ЭА КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.203ТУ		37 / 37	28.0/12.0/	25/30/	3 - 7(10)	-	

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 166									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
20	2П303Г/ЭА ОСМ КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.203ТУ; ПО.070.052		37 / 37	28.0/12.0/	25/30/	3 - 7(10)	-	
21	2П303Д/ЭА КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.203ТУ		37 / 37	28.0/9.0/	25/30/	2.6(10)	4.0(100.0)	
22	2П303Д/ЭА ОСМ КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.203ТУ; ПО.070.052		37 / 37	28.0/9.0/	25/30/	/2.6(10)/	4.0(100.0)	
23	2П303Е/ЭА КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.203ТУ		37 / 37	28.0/20.0/	25/30/	4(10)	4.0(100.0)	
24	2П303Е/ЭА ОСМ КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.203ТУ; ПО.070.052		37 / 37	28.0/20.0/	25/30/	4(10)	4.0(100.0)	
25	2П303И/ЭА КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.203ТУ		37 / 37	28.0/9.0/	25/30/	2 - 6(10)	4.0(100.0)	
26	2П303И/ЭА ОСМ КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.203ТУ; ПО.070.052		37 / 37	28.0/5.0/	25/30/	2 - 6(10)	4.0(100.0)	
27	2П305А/ИУ КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.536ТУ		24 / 24	15.0	15/±30/	6 - 10(10)	≤6.5(250.0)	
28	2П305Б/ИУ КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.536ТУ		24 / 24	15.0	15/±30/	6 - 10(10)	-	
29	2П305В/ИУ КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.536ТУ		24 / 24	15.0	15/±30/	6 - 10(10)	≤6.5(250.0)	
30	2П305Г/ИУ КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.536ТУ		24 / 24	15.0	15/±30/	6 - 10(10)	-	
31	2П308А-1/ДА КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.526ТУ	Г	37 / 37	20.0/1.0/	25/30/	1 - 4(10)	/20.0/(0.001)	
32	2П308А-1Н/ДА КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.526ТУ; РМ 11 0926-93	Г	37 / 37	20.0/1.0/	25/30/	1 - 4(10)	/20/(0.001)	
33	2П308А-5 КАНАЛ N-ТИПА	аА0.339.618ТУ, РД 11 0723	Г	37 / 37	20.0/1.0/	25/30/	1 - 4(10)	/20.0/(0.001)	
34	2П308А9 КАНАЛ N-ТИПА	аА0.339.618ТУ	А, Г	37 / 37	20.0/1.0/	25/30/	1 - 4(10)	/20.0/(0.001)	
35	2П308Б-1/ДА КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.526ТУ	Г	37 / 37	20.0/1.6/	25/30/	1 - 4(10)	/20.0/(0.001)	
36	2П308Б-1Н/ДА КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.526ТУ; РМ 11 0926-93	Г	37 / 37	20.0/1.6/	25/30/	1 - 4(10)	/20/(0.001)	
37	2П308Б-5 КАНАЛ N-ТИПА	аА0.339.618ТУ, РД 11 0723	Г	37 / 37	20.0/1.6/	25/30/	1 - 4(10)	/20.0/(0.001)	



Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 167									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
38	2П308Б9 КАНАЛ N-ТИПА	аА0.339.618ТУ	А, Г	37 / 37	20.0/1.6/	25/30/	1 - 4(10)	/20.0/(0.001)	
39	2П308В-1/ДА КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.526ТУ	Г	37 / 37	20.0/3.0/	25/30/	2 - 5(10)	/20.0/(0.001)	
40	2П308В-1Н/ДА КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.526ТУ; РМ 11 0926-93	Г	37 / 37	20.0/3.0/	25/30/	2 - 5(10)	/20/(0.001)	
41	2П308В-5 КАНАЛ N-ТИПА	аА0.339.618ТУ, РД 11 0723	Г	37 / 37	20.0/3.0/	25/30/	2 - 5(10)	/20.0/(0.001)	
42	2П308В9 КАНАЛ N-ТИПА	аА0.339.618ТУ	А, Г	37 / 37	20.0/3.0/	25/30/	2 - 5(10)	/20.0/(0.001)	
43	2П308Г-1/ДА КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.526ТУ	Г	37 / 37	20.0	25/30/	-	-	
44	2П308Г-1Н/ДА КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.526ТУ; РМ 11 0926-93	Г	37 / 37	20.0	25/30/	-	-	
45	2П308Г-5 КАНАЛ N-ТИПА	аА0.339.618ТУ, РД 11 0723	Г	37 / 37	20.0	25/30/	-	-	
46	2П308Г9 КАНАЛ N-ТИПА	аА0.339.618ТУ	А, Г	37 / 37	20.0	25/30/	-	-	
47	2П308Д-1/ДА КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.526ТУ	Г	37 / 37	20.0	25/30/	-	-	
48	2П308Д-1Н/ДА КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.526ТУ; РМ 11 0926-93	Г	37 / 37	20.0	25/30/	-	-	
49	2П308Д-5 КАНАЛ N-ТИПА	аА0.339.618ТУ, РД 11 0723	Г	37 / 37	20.0	25/30/	-	-	
50	2П308Д9 КАНАЛ N-ТИПА	аА0.339.618ТУ	А, Г	37 / 37	20.0	25/30/	-	-	
51	2П308Е-5 КАНАЛ N-ТИПА	аА0.339.618ТУ, РД 11 0723	Г	37 / 37	20.0/6.0/	25/30/	1 - 4(10)	-	
52	2П308Е9 КАНАЛ N-ТИПА	аА0.339.618ТУ	А, Г	37 / 37	20.0/6.0/	25/30/	1 - 4(10)	-	
53	2П322А/ПМ 2 ЗАТВОРА	АЕЯР.432150.300ТУ		4 / 4	/40.0/	20/-20/	4(10)	6.0дБ(250.0)	
54	2П334А1/ПМ КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.196ТУ		4 / 4	/2.0 - 15.0/	25/30/	5(10)	5.5(200.0)/15.0/(0.001)	
55	2П334Б1/ПМ КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.196ТУ		4 / 4	/10.0 - 35.0/	25/30/	7(10)	5.5(200.0)/15.0/(0.001)	
56	2П341А КАНАЛ N-ТИПА	аА0.339.789ТУ		4 / 52	/4.5 - 20.0/	15/10/	15(5)	2.8(400.0)/1.2/(100.0)	
57	2П341Б КАНАЛ N-ТИПА	аА0.339.789ТУ		4 / 52	/16.0 - 30.0/	15/10/	18(5)	1.8(200.0)/1.2/(100.0)	

Раздел 1

Перечень ЭКБ 03-2022 с. 168

Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/кальк-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
2.2.3 Транзисторы полевые усилительные с рассеиваемой мощностью не более 0.3 Вт, с максимальной рабочей частотой более 300 МГц					1. Ток стока /начальный ток стока, мА/, мА, не более; 2. Максимально допустимое постоянное напряжение сток-исток /максимально допустимое напряжение затвор-исток/, В, не более; 3. Крутизна характеристики (при напряжении сток-исток, В), мА/В, не менее; 4. Коэффициент шума /э.д.с. шума, нВ/Гц <sup>-1/2</sup> / (на рабочей частоте, ГГц), дБ, не более; 5. Выходная мощность, мВт /коэффициент усиления, дБ/ (рабочая частота, ГГц)				
1	2П307А-5/ДА КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.764ТУ, РД 11 0723	Г	37 / 37	30/9/	25.0/30.0/	4.0 - 9.0(10.0)	/20.0/	-
2	2П307А/ДА КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.764ТУ		37 / 37	30/9/	25.0/30.0/	4.0 - 9.0(10.0)	/20.0/	-
3	2П307Б-5/ДА КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.764ТУ, РД 11 0723	Г	37 / 37	30/15/	25.0/30.0/	5.0 - 10.0(10.0)	6(0.4)/2.5/	-
4	2П307Б/ДА КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.764ТУ		37 / 37	30/15/	25.0/30.0/	5.0 - 10.0(10.0)	6(0.4)/2.5/	-
5	2П307Г-5/ДА КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.764ТУ, РД 11 0723	Г	37 / 37	30/24/	25.0/30.0/	6.0 - 12.0(10.0)	6(0.4)/2.5/	-
6	2П307Г/ДА КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.764ТУ		37 / 37	30/24/	25.0/30.0/	6.0 - 12.0(10.0)	6(0.4)/2.5/	-
7	2П312А КАНАЛ N-ТИПА	ЖКЗ.365.262ТУ		4 / 4	25/25/	20.0/25.0/	4.0 - 5.8(15.0)	4.0(0.4)	-
8	2П312Б КАНАЛ N-ТИПА	ЖКЗ.365.262ТУ		4 / 4	25/7/	20.0/25.0/	2.0 - 5.0(15.0)	6.0(0.4)	-
9	3П3102А-5	АЕЯР.432150.624ТУ	Г	11 / 11	/10/	4.0/3.0/	50.0	/0.5/(4.0)	10.0/14.5/(4.0)
10	3П3102Б-5	АЕЯР.432150.624ТУ	Г	11 / 11	/10/	4.0/3.0/	50.0	/0.7/(12.0)	10.0/12.5/(12.0)
11	3П3102В-5	АЕЯР.432150.624ТУ	Г	11 / 11	/10/	4.0/3.0/	50.0	/0.9/(18.0)	10.0/10.5/(18.0)
12	3П3103А	АЕЯР.432150.677ТУ		69 / 69	/10/	4.0	50.0(4.0)	0.6(18.0)	/14.0/(18.0)
13	3П3103АН5	АЕЯР.432150.677ТУ	Г	69 / 69	/10/	4.0	50.0(4.0)	0.6(18.0)	/14.0/(18.0)
14	3П3106АН2	АЕЯР.432150.710ТУ	Г	9 / 9	40	9.0/-4.0/	20.0	2.5(12.0)	40.0-100.0(12.0)

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 169				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
15	ЗПЗ107АН5	АЕЯР.432150.726ТУ	Г	11 / 11	8-40/25/	6.5/-3.5/	55.0	1.8(40.0)	10.0-55.0/9.0/(40.0)
16	ЗПЗ44А-2 КАНАЛ N-ТИПА	аА0.339.725ТУ	Г	51 / 51	/I з.ут.; ≤1 мкА/	4.5/-4.0/	15.0(2.0)	1.0(4.0)	10.0/10.0/(4.0)
17	ЗПЗ44А-5 КАНАЛ N-ТИПА	аА0.339.725ТУ	Г	51 / 51	/I з.ут.; ≤1 мкА/	4.5/-4.0/	15.0(2.0)	1.0(4.0)	10.0/10.0/(4.0)
18	ЗПЗ44Б-2 КАНАЛ N-ТИПА	аА0.339.725ТУ	Г	51 / 51	/I з.ут.; ≤0.02 мкА/	4.5/-4.0/	15.0(2.0)	1.0(4.0)/1.4/(0.03)	10.0/10.0/(4.0)
19	ЗПЗ44Б-5 КАНАЛ N-ТИПА	аА0.339.725ТУ	Г	51 / 51	/I з.ут.; ≤0.02 мкА/	4.5/-4.0/	15.0(2.0)	1.0(4.0)/1.4/(0.03)	10.0/10.0/(4.0)
20	ЗПЗ62А-2 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432150.107ТУ	Г	9 / 9	120	10.0/5.0/	120.0(3.0)	0.65(0.435)	/17.4/(0.435)
21	ЗПЗ62В-2 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432150.107ТУ	Г	9 / 9	120	10.0/5.0/	120.0(3.0)	0.65(0.435)	/16.5/(0.435)
22	ЗПЗ73А-2 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432150.123ТУ	Г	51 / 51	-	4.5/-3.0/	30.0(3.0)	0.4(4.0)	5.0/11.5/(4.0)
23	ЗПЗ73А-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432150.123ТУ/Д1	Г	51 / 51	-	4.5/-3.0/	30.0(3.0)	0.4(4.0)	5.0/11.5/(4.0)
24	ЗПЗ73Б-2 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432150.123ТУ	Г	51 / 51	-	4.5/-3.0/	30.0(3.0)	0.5(4.0)	5.0/11.0/(4.0)
25	ЗПЗ73Б-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432150.123ТУ/Д1	Г	51 / 51	-	4.5/-3.0/	30.0(3.0)	0.5(4.0)	5.0/11.0/(4.0)
26	ЗПЗ73В-2 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432150.123ТУ	Г	51 / 51	-	4.5/-3.0/	30.0(3.0)	0.6(4.0)	5.0/10.0/(4.0)
27	ЗПЗ73В-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432150.123ТУ/Д1	Г	51 / 51	-	4.5/-3.0/	30.0(3.0)	0.6(4.0)	5.0/10.0/(4.0)
28	ЗПЗ74А-2 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432150.124ТУ	Г	51 / 51	-	3.5/-2.5/	15.0(3.0)	0.85(12.0)	/9.0/(12.0)
29	ЗПЗ74А-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432150.124ТУ/Д1	Г	51 / 51	-	3.5/-2.5/	15.0(3.0)	0.85(12.0)	/9.0/(12.0)
30	ЗПЗ74Б-2 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432150.124ТУ	Г	51 / 51	-	3.5/-2.5/	15.0(3.0)	1.0(12.0)	/10.0/(12.0)
31	ЗПЗ74Б-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432150.124ТУ/Д1	Г	51 / 51	-	3.5/-2.5/	15.0(3.0)	1.0(12.0)	/10.0/(12.0)
32	ЗПЗ74В-2 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432150.124ТУ	Г	51 / 51	-	3.5/-2.5/	15.0(3.0)	1.2(12.0)	/8.5/(12.0)
33	ЗПЗ74В-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432150.124ТУ/Д1	Г	51 / 51	-	3.5/-2.5/	15.0(3.0)	1.2(12.0)	/8.5/(12.0)
34	ЗПЗ74Г-2 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432150.124ТУ	Г	51 / 51	≥40/	3.5/-2.5/	15.0(3.0)	0.85(12.0)	/9.0/(12.0)
35	ЗПЗ74Г-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432150.124ТУ/Д1	Г	51 / 51	≥40/	3.5/-2.5/	15.0(3.0)	0.85(12.0)	/9.0/(12.0)
36	ЗПЗ85А-2 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432150.166ТУ	Г	51 / 51	-	3.5/-2.5/	15.0(2.0)	0.8(17.4)	/9.5/(17.4)
37	ЗПЗ85А-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432150.166ТУ/Д1	Г	51 / 51	-	3.5/-2.5/	15.0(2.0)	0.8(17.4)	/9.5/(17.4)
38	ЗПЗ85Б-2 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432150.166ТУ	Г	51 / 51	-	3.5/-2.5/	15.0(2.0)	1.0(17.4)	/10.0/(17.4)
39	ЗПЗ85Б-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432150.166ТУ/Д1	Г	51 / 51	-	3.5/-2.5/	15.0(2.0)	1.0(17.4)	/10.0/(17.4)
40	ЗПЗ85В-2 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432150.166ТУ	Г	51 / 51	-	3.5/-2.5/	15.0(2.0)	1.2(17.4)	/8.5/(17.4)

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 170									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
41	3П385В-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432150.166ТУ/Д1	Г	51 / 51	-	3.5/-2.5/	15.0(2.0)	1.2(17.4)	/8.5/(17.4)
42	3П397А-2 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.498ТУ	Г	51 / 51	-	-5.0/-5.0/	30.0(3.0)	0.3(0.1-6.0)	30.0/15.0/(6.0)
43	3П397А-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.498ТУ	Г	51 / 51	-	-5.0/-5.0/	30.0(3.0)	0.3(0.1-6.0)	30.0/15.0/(6.0)
44	3П398А-2 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.520ТУ	Г	51 / 51	≥36/	4.0/-2.5/	60.0(2.0)	0.8(8.0)	/12.9/(8.0)
45	3П398А-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.520ТУ	Г	51 / 51	≥36/	4.0/-2.5/	60.0(2.0)	0.8(8.0)	/12.9/(8.0)
46	3П398Б-2 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.520ТУ	Г	51 / 51	≥24/	4.0/-2.5/	30.0(2.0)	0.85(12.0)	/12.9/(12.0)
47	3П398Б-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.520ТУ	Г	51 / 51	≥24/	4.0/-2.5/	30.0(2.0)	0.85(12.0)	/12.9/(12.0)
48	3П398В-2 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.520ТУ	Г	51 / 51	≥18/	4.0/-2.5/	24.0(2.0)	0.95(18.0)	/11.3/(18.0)
49	3П398В-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.520ТУ	Г	51 / 51	≥18/	4.0/-2.5/	24.0(2.0)	0.95(18.0)	/11.3/(18.0)
50	3П398Г-2 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.520ТУ	Г	51 / 51	≥12/	4.0/-2.5/	20.0(2.0)	1.5(30.0)	/9.3/(30.0)
51	3П398Г-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.520ТУ	Г	51 / 51	≥12/	4.0/-2.5/	20.0(2.0)	1.5(30.0)	/9.3/(30.0)
52	3ПШ3108АН5	АЕЯР.432150.745ТУ	Г	21 / 21	/80/	/-3.5/	40.0(3.0)	-	50.0/7.0/(15.0)
53	3ПШ3108АН51	АЕЯР.432150.745ТУ	Г	21 / 21	80	7.5/-3.5/	40.0(3.0)	-	50.0/7.0/(15.0)
54	3ПШ3108БН5	АЕЯР.432150.745ТУ	Г	21 / 21	/100/	/-3.5/	40.0(3.0)	-	80.0/7.0/(15.0)
55	3ПШ3108БН51	АЕЯР.432150.745ТУ	Г	21 / 21	100	7.5/-3.5/	40.0(3.0)	-	80.0/7.0/(15.0)
<p><b>2.2.4 Транзисторы полевые переключательные с рассеиваемой мощностью не более 0.3 Вт, с максимальной рабочей частотой более 30 МГц, но не более 300 МГц</b></p> <p>1. Ток стока /начальный ток стока, мА/, мА, не более; 2. Максимально допустимое постоянное напряжение сток-исток /максимально допустимое напряжение затвор-исток/, В, не более; 3. Крутизна характеристики (при напряжении сток-исток, В), мА/В, не менее; 4. Сопротивление сток-исток в открытом состоянии (при напряжении сток-исток, В), Ом, не более</p>									
1	2П303К/ЭА КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.203ТУ		37 / 37	28/16 - 28/	25/30/	4(7)	150.0(0.2)	
2	2П303К/ЭА ОСМ КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.203ТУ; ПО.070.052		37 / 37	28/16 - 28/	25/30/	4(7)	150.0(0.2)	
3	2П304А КАНАЛ Р-ТИПА	СБЗ.365.106ТУ		5 / 5	30/0.2Е-3/	25/30/	4(10)	100.0(0.2)	
4	2П304А ОСМ КАНАЛ Р-ТИПА	СБЗ.365.106ТУ; ПО.070.052		5 / 5	30/0.2Е-3/	25/30/	4(10)	100.0(0.2)	

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 171				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
2.2.5 Транзисторы полевые усилительные с рассеиваемой мощностью более 0.3 Вт, но не более 1.5 Вт, с максимальной рабочей частотой более 300 МГц					1. Ток стока /начальный ток стока, мА/, мА, не более; 2. Максимально допустимое постоянное напряжение сток-исток /максимально допустимое напряжение затвор-исток/, В, не более; 3. Крутизна характеристики (при напряжении сток-исток, В), мА/В; 4. Коэффициент шума (на рабочей частоте, ГГц), дБ, не более; 5. Выходная мощность, мВт /коэффициент усиления, дБ/ (рабочая частота, ГГц)				
1	2П609А КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.095ТУ		4 / 52	/100/	25/25/	30(10)	3.0(0.2)	-
2	2П609Б КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.095ТУ		4 / 52	/60/	20/20/	25(10)	3.0(0.2)	-
3	3П618А-2 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432150.301ТУ	Г	51 / 51	-	7/-5/	60(2)	0.3(1.0)	500/18/(1)
4	3П618А-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432150.301ТУ	Г	51 / 51	-	7/-5/	60(2)	0.3(1.0)	500/18/(1)
5	3П618Б-2 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432150.301ТУ	Г	51 / 51	-	6/-5/	60(2)	0.5(2.0)	250/15/(2)
6	3П618Б-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432150.301ТУ	Г	51 / 51	-	6/-5/	60(2)	0.5(2.0)	250/15/(2)
7	3П618В-2 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432150.301ТУ	Г	51 / 51	-	5/-5/	60(2)	0.7(4.0); 1.5(8.0)	150/12/(4); 100/6/(8)
8	3П618В-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432150.301ТУ	Г	51 / 51	-	5/-5/	60(2)	0.7(4.0); 1.5(8.0)	150/12/(4); 100/6/(8)
2.2.6 Транзисторы полевые генераторные с рассеиваемой мощностью более 0.3 Вт, но не более 1.5 Вт, с максимальной рабочей частотой более 300 МГц					1. Начальный ток стока, мА, не более; 2. Напряжение питания стока, В, не более; 3. Рабочая частота, ГГц; 4. Выходная мощность, Вт, не менее; 5. Коэффициент усиления по мощности /коэффициент полезного действия стока, %, не менее/, дБ, не менее				
1	3П612А-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432150.157ТУ	Г	11 / 11	-	7.5	1-12	0.25	7.5
2	3П612А-6 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432150.157ТУ	Г	11 / 11	-	7.5	1-12	0.25	7.5
3	3П612А1-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432150.157ТУ	Г	11 / 11	-	7.5	1-18	-	7.0
4	3П612А2-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432150.157ТУ	Г	11 / 11	-	7.5	1-12	0.25	7.5
5	3П9122А-5	АЕЯР.432150.701ТУ	Г	40 / 40	0.11	20.0	14	0.25	9.0
6	3П9122А-6	АЕЯР.432150.701ТУ	Г	40 / 40	0.11	20.0	14	0.25	9.0

Раздел 1

Перечень ЭКБ 03-2022 с. 172

Номер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отли- читель- ный знак	Предпри- ятие изгото- витель/ калько- держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
2.2.7 Транзисторы полевые усилительные с рассеиваемой мощностью более 1.5 Вт, с максимальной рабочей частотой более 30 МГц, но не более 300 МГц					1. Ток стока /начальный ток стока, А/, А, не более; 2. Максимально допустимое постоянное напряжение сток-исток /максимально допустимое напряжение затвор-исток/, В, не более; 3. Крутизна характеристики (при напряжении сток-исток, В), мА/В; 4. Коэффициент шума /э.д.с. шума, нВ/Гц <sup>- 1/2</sup> / (на рабочей частоте, МГц), дБ , не более				
1	2П902А КАНАЛ N-ТИПА	ЖКЗ.365.255ТУ		4 / 52	0.2/0.01/	50/30/	10 - 26(20)	6.0(250.0)	
2	2П902Б КАНАЛ N-ТИПА	ЖКЗ.365.255ТУ		4 / 52	0.2/0.01/	50/30/	10 - 26(20)	-	
3	2П903А КАНАЛ N-ТИПА	ЖКЗ.365.242ТУ		4 / 52	0.7/0.7/	20/15/	85 - 140(8)	/1/	
4	2П903А-5	ЖКЗ.365.242ТУ, РД 11 0723	Г	4 / 52	0.7/0.7/	20/15/	85 - 140(8)	/1/	
5	2П903Б КАНАЛ N-ТИПА	ЖКЗ.365.242ТУ		4 / 52	0.7/0.48/	20/15/	50 - 130(8)	/2.5/	
6	2П903Б-5	ЖКЗ.365.242ТУ, РД 11 0723	Г	4 / 52	0.7/0.48/	20/15/	50 - 130(8)	/2.5/	
7	2П903В КАНАЛ N-ТИПА	ЖКЗ.365.242ТУ		4 / 52	0.7/0.7/	20/15/	60 - 140(8)	/4.6/	
2.2.8 Транзисторы полевые генераторные с рассеиваемой мощностью более 1.5 Вт, с максимальной рабочей частотой более 30 МГц, но не более 300 МГц					1. Ток стока /начальный ток стока, А/, А, не более; 2. Напряжение питания стока /максимально допустимое постоянное напряжение сток-исток/, В, не более; 3. Рабочая частота /рабочий диапазон частот/, МГц; 4. Выходная мощность, Вт, не менее; 5. Коэффициент усиления по мощности /коэффициент полезного действия стока, %, не менее/, дБ, не менее				
1	2П819А КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.234ТУ		27 / 27	35.0/0.075/	28/60/	230	300.0	10 раз /50/
2	2П821А КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.315ТУ		27 / 27	1.5/0.002/	28/65/	175	5.0	19/50/
3	2П821Б КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.315ТУ		27 / 27	6.0/0.006/	28/65/	175	30.0	16/50/
4	2П826АС КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432150.367ТУ		27 / 27	60.0/0.06/	50/125/	30	600.0	25 раз /50/
5	2П901А КАНАЛ N-ТИПА	ЖКЗ.365.243ТУ		4 / 52	4.0/0.2/	/70/	100	10.0	7/35/
6	2П901А-5 КАНАЛ N-ТИПА	ЖКЗ.365.243ТУ, РД 11 0723	Г	4 / 52	4.0/0.2/	/70/	100	6.7	7/35/
7	2П901Б КАНАЛ N-ТИПА	ЖКЗ.365.243ТУ		4 / 52	4.0/0.2/	/70/	100	6.7	7/35/

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 173									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
8	2П901Б-5 КАНАЛ N-ТИПА	ЖКЗ.365.243ТУ, РД 11 0723	Г	4 / 52	4.0/0.2/	/70/	100	10.0	7/35/
9	2П979А КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432150.249ТУ		27 / 27	11.0/0.006/	28/65/	230	60.0	25 раз /50/
10	2П979Б КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432150.249ТУ		27 / 27	17.5/0.01/	28/65/	230	150.0	20 раз /50/
11	2П979В КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432150.249ТУ		27 / 27	40.0/0.01/	50/125/	230	300.0	30 раз /50/
12	2ПЕ226А	АЕЯР.432140.834ТУ		27 / 27	2.2/0.0008/	50/125/	30	30.0	18/50/
13	2ПЕ310А	АЕЯР.432140.834ТУ		27 / 27	9.0/0.005/	50/170/	108	150.0	18/50/
14	2ПЕ310Б	АЕЯР.432140.834ТУ		27 / 27	6.0/0.005/	100/250/	150	150.0	18/50/
15	2ПЕ311А	АЕЯР.432140.834ТУ		27 / 27	18.0/0.007/	50/170/	30	300.0	20/50/
16	2ПЕ311Б	АЕЯР.432140.834ТУ		27 / 27	25.0/0.009/	50/170/	30	400.0	19/50/
17	5П841А	АЕЯР.432150.628ТУ		27 / 27	0.6/0.002/	100	230	5.0	13/50/
18	5П841Б	АЕЯР.432150.628ТУ		27 / 27	1.0/0.002/	100	230	10.0	13/50/
19	5П841В	АЕЯР.432150.628ТУ		27 / 27	1.8/0.003/	100	230	30.0	13/50/
20	5П841Г	АЕЯР.432150.628ТУ		27 / 27	3.0/0.005/	100	230	50.0	13/50/
2.2.9 Транзисторы полевые генераторные с рассеиваемой мощностью более 1.5 Вт, с максимальной рабочей частотой более 300 МГц									
1. Ток стока /начальный ток стока, А/, А, не более; 2. Напряжение питания стока /максимально допустимое постоянное напряжение сток-исток/, В, не более; 3. Рабочая частота, ГГц; 4. Выходная мощность, Вт, не менее; 5. Коэффициент усиления по мощности /коэффициент полезного действия стока, %, не менее/, дБ, не менее									
1	2П909А КАНАЛ N-ТИПА	аА0.339.244ТУ		4 / 4	10.0/0.2/	50.0	0.4	50.0	3.0/40.0/
2	2П909Б КАНАЛ N-ТИПА	аА0.339.244ТУ		4 / 4	6.5/0.2/	50.0	0.4	30.0	3.0/40.0/
3	2П909В КАНАЛ N-ТИПА	аА0.339.244ТУ		4 / 4	8.0/0.2/	50.0	0.4	30.0	4.0/40.0/
4	2П9103А	АЕЯР.432150.585ТУ		27 / 27	1.1/0.002/	24.0/60.0/	1.6	10.0	16.0/40.0/
5	2П9103Б	АЕЯР.432150.585ТУ		27 / 27	3.3/0.005/	32.0/60.0/	0.86	45.0	16.0/40.0/
6	2П9103В	АЕЯР.432150.585ТУ		27 / 27	5.5/0.008/	32.0/60.0/	0.86	75.0	15.0/40.0/
7	2П9103ГС	АЕЯР.432150.585ТУ		27 / 27	11.0/0.008/	32.0/60.0/	0.86	150.0	16.0/40.0/
8	2П9103ДС	АЕЯР.432150.585ТУ		27 / 27	22.0/0.01/	32.0/60.0/	0.86	300.0	16.0/40.0/
9	2П9109А	АЕЯР.432150.622ТУ		52 / 52	/0.2/	28.0-32.0	3.1	35.0	10.0/40.0/
10	2П9109Б1	АЕЯР.432150.622ТУ		52 / 52	/0.04/	28.0-32.0	3.1	70.0	10.0/40.0/

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 174				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
11	2П9109В2	АЕЯР.432150.622ТУ		52 / 52	/0.08/	28.0-32.0 /60.0/	3.1	150.0	10.0/40.0/
12	2П9109ГЗ	АЕЯР.432150.622ТУ		52 / 52	/0.08/	28.0-32.0 /60.0/	3.1	300.0	12.0/45.0/
13	2П9109ДЗ	АЕЯР.432150.622ТУ		52 / 52	/0.08/	28.0-32.0 /60.0/	3.1	250.0	10.0/40.0/
14	2П9110А	АЕЯР.432150.625ТУ		27 / 27	1.4/0.003/	50.0/100.0/	1.55	10.0	12.0/40.0/
15	2П9110Б	АЕЯР.432150.625ТУ		27 / 27	3.0/0.005/	50.0/100.0/	1.55	35.0	12.0/40.0/
16	2П9110В	АЕЯР.432150.625ТУ		27 / 27	6.0/0.008/	50.0/100.0/	1.55	50.0	12.0/40.0/
17	2П9110Г	АЕЯР.432150.625ТУ		27 / 27	8.8/0.008/	50.0/100.0/	1.55	100.0	12.0/40.0/
18	2П9110Д	АЕЯР.432150.625ТУ		27 / 27	15.1/0.012/	50.0/100.0/	1.55	200.0	12.0/40.0/
19	2П9110ЕС	АЕЯР.432150.625ТУ		27 / 27	17.6/0.015/	50.0/100.0/	1.55	370.0	12.0/40.0/
20	2П9110ЖС	АЕЯР.432150.625ТУ		27 / 27	30.0/0.018/	50.0/100.0/	1.55	450.0	12.0/40.0/
21	2П9111А	АЕЯР.432150.626ТУ		27 / 27	7.0/0.005/	28.0/60.0/	0.5	80.0	17.0/65.0/
22	2П9111БС	АЕЯР.432150.626ТУ		27 / 27	14.0/0.01/	28.0/60.0/	0.5	150.0	16.0/65.0/
23	2П9111ВС	АЕЯР.432150.626ТУ		27 / 27	28.0/0.012/	28.0/60.0/	0.5	250.0	15.0/65.0/
24	2П9112А	АЕЯР.432150.626ТУ		27 / 27	2.2/0.005/	50 /125/	0.4	30.0	15.0/54.0/
25	2П9115АС	АЕЯР.432150.651ТУ		27 / 27	31.0/0.005/	50.0/100.0/	1.09	500.0	13.0/40.0/
26	2П9115БС	АЕЯР.432150.651ТУ		27 / 27	62.0/0.006/	50.0/100.0/	1.09	1000.0	14.0/40.0/
27	2П911А КАНАЛ N-ТИПА	аА0.339.281ТУ		4 / 4	5.0/0.15/	50.0	1.0	10.0	3.0/25.0/
28	2П911Б КАНАЛ N-ТИПА	аА0.339.281ТУ		4 / 4	4.0/0.07/	50.0	-	-	-
29	2П9120АС	АЕЯР.432150.695ТУ		27 / 27	19.0/0.008	50.0/100.0/	0.5	500.0	21.0/45.0/
30	2П9120БС	АЕЯР.432150.695ТУ		27 / 27	38.0/0.01/	50.0/100.0/	0.5	1000.0	18.0/45.0/
31	2П9120ВС	АЕЯР.432150.695ТУ		27 / 27	41.0/0.01/	50.0/100.0/	0.5	1200.0	16.0/45.0/
32	2П9123А	АЕЯР.432150.705ТУ		27 / 27	0.4/0.0005/	28.0/60.0/	0.86	0.5	18.0/40.0/
33	2П9123Б	АЕЯР.432150.705ТУ		27 / 27	2.0/0.002/	28.0/60.0/	0.86	15.0	15.0/40.0/
34	2П9123В	АЕЯР.432150.705ТУ		27 / 27	5.0/0.008/	50.0/100.0/	0.86	100.0	16.0/40.0/
35	2П920А КАНАЛ N-ТИПА	аА0.339.534ТУ		4 / 52	15.0/0.1/	/50.0/	0.4	150.0	7.0/52.0/
36	2П920Б КАНАЛ N-ТИПА	аА0.339.534ТУ		4 / 52	12.0/0.1/	/50.0/	0.4	120.0	6.0/50.0/
37	2П977А КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.233ТУ		27 / 27	30.0/0.05/	28.0/60.0/	0.5	150.0	10.0раз /50.0/
38	2П978А КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432150.248ТУ		27 / 27	1.5/0.002/	28 /65/	0.5	5.0	20.0раз /50.0/
39	2П978Б КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432150.248ТУ		27 / 27	3.0/0.002/	28 /65/	0.5	10.0	20.0раз /50.0/



Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 175									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
40	2П978В КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432150.248ТУ		27 / 27	6.0/0.003/	28 /65/	0.5	20.0	15.0раз /50.0/
41	2П978Г КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432150.248ТУ		27 / 27	12.0/0.005/	28 /65/	0.5	40.0	15.0раз /50.0/
42	2П978Д КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432150.248ТУ		27 / 27	18.0/0.01/	28 /65/	0.5	80.0	12.0раз /50.0/
43	2П980А КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.316ТУ		27 / 27	1.5/0.002/	28 /65/	0.86	6.5	11.0/40.0/
44	2П980БС КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.316ТУ		27 / 27	18.0/0.010/	32.0/65.0/	0.86	150.0	10.0/45.0/
45	2П981А КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.317ТУ		27 / 27	1.5/0.002/	12.5/40.0/	0.5	5.0	10.0/50.0/
46	2П981БС КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.317ТУ		27 / 27	6.0/0.002/	12.5/40.0/	0.5	10.0	10.0/50.0/
47	2П981ВС КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.317ТУ		27 / 27	6.0/0.003/	12.5/40.0/	0.5	20.0	10.0/50.0/
48	2П986А КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432150.487ТУ		27 / 27	0.5/0.002/	12.5/40.0/	1.0	2.0	10.0/50.0/
49	2П986Б КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432150.487ТУ		27 / 27	1.0/0.002/	12.5/40.0/	1.0	5.0	10.0/50.0/
50	2П986В КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432150.487ТУ		27 / 27	1.6/0.002/	12.5/40.0/	1.0	10.0	10.0/50.0/
51	2П986Г КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432150.487ТУ		27 / 27	3.2/0.003/	12.5/40.0/	1.0	20.0	10.0/50.0/
52	2П986Д КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432150.487ТУ		27 / 27	6.4/0.005/	12.5/40.0/	0.5	40.0	10.0/50.0/
53	2П986ЕС КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432150.487ТУ		27 / 27	12.8/0.01/	12.5/40.0/	0.5	80.0	7.0/50.0/
54	2П998А КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432150.541ТУ		27 / 27	5.0/0.005/	28.0/60.0/	0.5	35.0	15.0/50.0/
55	2П998БС КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432150.541ТУ		27 / 27	18.0/0.01/	28.0/60.0/	0.5	150.0	15.0/60.0/
56	2ПЕ201А	АЕЯР.432150.664ТУ		52 / 52	2.5/0.02/	60.0	2.7 - 3.1	15.0	12.0/40.0/
57	2ПЕ201Б	АЕЯР.432150.664ТУ		52 / 52	4.0/0.03/	60.0	2.7 - 3.1	30.0	11.0/40.0/
58	2ПЕ201В1	АЕЯР.432150.664ТУ		52 / 52	7.0/0.05/	60.0	2.7 - 3.1	60.0	10.0/40.0/
59	2ПЕ201Г2	АЕЯР.432150.664ТУ		52 / 52	12.0/0.1/	60.0	2.7 - 3.1	120.0	10.0/40.0/
60	2ПЕ301А	АЕЯР.432150.713ТУ		52 / 52	/0.001/	32.0/60.0/	2.7 - 3.1	30.0	12.0/40.0/
61	2ПЕ301Б1	АЕЯР.432150.713ТУ		52 / 52	/0.003/	32.0/60.0/	2.7 - 3.1	120.0	10.0/40.0/
62	2ПЕ301В2	АЕЯР.432150.713ТУ		52 / 52	/0.005/	32.0/60.0/	2.7 - 3.1	200.0	10.0/40.0/
63	3П612Б-6 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432150.157ТУ	Г	11 / 11	0.19	9.0	1.0 - 12.0	0.45	5.0
64	3П9122Б-5	АЕЯР.432150.701ТУ	Г	40 / 40	0.125	20.0	14.0	0.25	9.0
65	3П9122Б-6	АЕЯР.432150.701ТУ	Г	40 / 40	0.125	20.0	14.0	0.25	9.0
66	3П9122В-5	АЕЯР.432150.701ТУ	Г	40 / 40	0.25	20.0	14.0	0.25	9.0
67	3П9122В-6	АЕЯР.432150.701ТУ	Г	40 / 40	0.25	20.0	14.0	0.25	9.0
68	3П9126А	АЕЯР.432150.724ТУ		52 / 52	-	25.2	9.0 - 10.0	10.0	9.0
69	3П9126Б	АЕЯР.432150.724ТУ		52 / 52	-	25.2	9.0 - 10.0	40.0	9.0
70	3П9126В	АЕЯР.432150.724ТУ		52 / 52	-	25.2	9.0 - 10.0	70.0	7.0
71	3П9127А	АЕЯР.432150.725ТУ		52 / 52	-	/15.0/	0.9 - 4.0	0.1	1.8 - 10.0

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 176				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
72	3П9128А	АЕЯР.432150.725ТУ	Г	52 / 52	-	/15.0/	4.0 - 12.0	0.1	2.4-10.0
73	3П9129АН5	АЕЯР.432150.727ТУ		52 / 52	-	/15.0/	12.0 - 18.0	0.05	10.0 - 12.0
74	3П9130А	АЕЯР.432150.756ТУ		52 / 52	-	55.0	3.1 - 3.5	50.0	10.0
75	3П9130Б	АЕЯР.432150.756ТУ		52 / 52	-	55.0	3.1 - 3.5	100.0	10.0
76	3П9130В	АЕЯР.432150.756ТУ		52 / 52	-	55.0	3.1 - 3.5	250.0	10.0
77	3П9130Г	АЕЯР.432150.756ТУ		52 / 52	-	55.0	3.1 - 3.5	500.0	10.0
78	3П9131А	АЕЯР.432150.756ТУ		52 / 52	-	55.0	2.6 - 3.2	500.0	11.0
79	3П9131Б	АЕЯР.432150.756ТУ		52 / 52	-	55.0	2.6 - 3.2	400.0	11.0
80	3П9132А	АЕЯР.432150.756ТУ		52 / 52	-	55.0	3.0	30.0	11.0
81	3П9132Б	АЕЯР.432150.756ТУ		52 / 52	-	55.0	3.0	100.0	11.0
82	3П9132В	АЕЯР.432150.756ТУ		52 / 52	-	55.0	3.0	150.0	11.0
83	3ПШ3105А9	АЕЯР.432150.691ТУ		9 / 9	/≤0.3/	/10.0/	0.1 - 0.5	150.0	20.0
84	3ПШ3105А91	АЕЯР.432150.691ТУ		9 / 9	/≤0.3/	/10.0/	0.1 - 0.5	150.0	20.0
85	3ПШ3105Б9	АЕЯР.432150.691ТУ		9 / 9	/≤0.2/	/10.0/	-	-	14.0
86	5П9117А	АЕЯР.432150.653ТУ		27 / 27	1.0/0.005/	50.0/100.0/	0.5	10.0	16.0/40.0/
87	5П9117Б	АЕЯР.432150.653ТУ		27 / 27	4.0/0.006/	50.0/100.0/	0.5	60.0	14.0/40.0/
88	5П9117В	АЕЯР.432150.653ТУ		27 / 27	10.0/0.009/	50.0/100.0/	0.5	150.0	11.0/50.0/
89	6П9147А	АЕЯР.432140.852ТУ	ОЗ	52 / 52	0.25/4.0/	30.0	3.2 - 3.9	4.0	11.0/38.0/
90	6П9147АН5	АЕЯР.432140.853ТУ	ОЗ, Г	52 / 52	0.25/4.0/	30.0	3.2 - 3.9	4.0	11.0/38.0/
91	6П9148А	АЕЯР.432140.852ТУ	ОЗ	52 / 52	0.25/4.0/	30.0	3.2 - 3.9	8.0	11.0/38.0/
92	6П9148АН5	АЕЯР.432140.853ТУ	ОЗ, Г	52 / 52	0.25/4.0/	30.0	3.2 - 3.9	8.0	11.0/38.0/
93	6П9149А	АЕЯР.432140.852ТУ	ОЗ	52 / 52	0.25/4.0/	30.0	3.2 - 3.9	10.0	11.0/40.0/
94	6П9149АН5	АЕЯР.432140.853ТУ	ОЗ, Г	52 / 52	0.25/4.0/	30.0	3.2 - 3.9	10.0	11.0/40.0/
95	6П9150А	АЕЯР.432140.852ТУ	ОЗ	52 / 52	0.55/4.0/	30.0	3.2 - 3.9	22.0	9.5/41.0/
96	6П9150АН5	АЕЯР.432140.853ТУ	ОЗ, Г	52 / 52	0.55/4.0/	30.0	3.2 - 3.9	22.0	9.5/41.0/
97	6П9151А	АЕЯР.432140.852ТУ	ОЗ	52 / 52	0.25/4.0/	30.0	3.7 - 4.2	4.0	11.0/36.0/
98	6П9151АН5	АЕЯР.432140.853ТУ	ОЗ, Г	52 / 52	0.25/4.0/	30.0	3.7 - 4.2	4.0	11.0/36.0/
99	6П9152А	АЕЯР.432140.852ТУ	ОЗ	52 / 52	0.25/4.0/	30.0	3.7 - 4.2	8.0	11.0/35.0/
100	6П9152АН5	АЕЯР.432140.853ТУ	ОЗ, Г	52 / 52	0.25/4.0/	30.0	3.7 - 4.2	8.0	11.0/35.0/
101	6П9153А	АЕЯР.432140.852ТУ	ОЗ	52 / 52	0.25/4.0/	30.0	3.7 - 4.2	11.0	11.0/40.0/
102	6П9153АН5	АЕЯР.432140.853ТУ	ОЗ, Г	52 / 52	0.25/4.0/	30.0	3.7 - 4.2	11.0	11.0/40.0/
103	6П9154А	АЕЯР.432140.852ТУ	ОЗ	52 / 52	0.55/8.0/	30.0	3.7 - 4.2	30.0	9.0/38.0/
104	6П9154АН5	АЕЯР.432140.853ТУ	ОЗ, Г	52 / 52	0.55/8.0/	30.0	3.7 - 4.2	30.0	9.0/38.0/
105	6П9155А	АЕЯР.432140.854ТУ	ОЗ	52 / 52	12.0	35.0	0.01 - 3.5	100.0	10.0/50.0/
106	6П9155АН5	АЕЯР.432140.855ТУ	ОЗ, Г	52 / 52	12.0	35.0	0.01 - 3.5	100.0	10.0/50.0/

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 177				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
107	6П9156А	АЕЯР.432140.854ТУ	ОЗ	52 / 52	4.0	35.0	0.01 - 6.0	30.0	9.0/50.0/
108	6П9156АН5	АЕЯР.432140.855ТУ	ОЗ, Г	52 / 52	4.0	35.0	0.01 - 6.0	30.0	9.0/50.0/
109	6П9157А	АЕЯР.432140.854ТУ	ОЗ	52 / 52	1.5	35.0	0.01 - 6.0	10.0	11.0/50.0/
110	6П9157АН5	АЕЯР.432140.855ТУ	ОЗ, Г	52 / 52	1.5	35.0	0.01 - 6.0	10.0	11.0/50.0/
111	6ПШ9106А	АЕЯР.432150.614ТУ		52 / 52	-	20.0	12.0	5.0	9.5
112	6ПШ9106Б	АЕЯР.432150.614ТУ		52 / 52	-	20.0	12.0	10.0	8.5
113	6ПШ9106В	АЕЯР.432150.614ТУ		52 / 52	-	20.0	12.0	25.0	7.5
114	6ПШ9106Г	АЕЯР.432150.614ТУ		52 / 52	-	20.0	9.7 - 10.7	25.0	6.0
115	6ПШ9107А	АЕЯР.432150.615ТУ		52 / 52	-	20.0	8.0	5.0	9.0
116	6ПШ9107Б	АЕЯР.432150.615ТУ		52 / 52	-	20.0	8.0	10.0	8.5
117	6ПШ9107В	АЕЯР.432150.615ТУ		52 / 52	-	20.0	8.0	25.0	7.0
118	6ПШ9108А	АЕЯР.432150.616ТУ		52 / 52	-	20.0	4.0	6.0	12.0
119	6ПШ9108Б	АЕЯР.432150.616ТУ		52 / 52	-	20.0	4.0	12.0	12.0
120	6ПШ9108В	АЕЯР.432150.616ТУ		52 / 52	-	20.0	4.0	30.0	10.0
121	6ПШ9108Г	АЕЯР.432150.616ТУ		52 / 52	-	20.0	4.0	30.0	10.0
2.2.10 Транзисторы полевые переключательные с рассеиваемой мощностью более 1.5 Вт, с максимальной рабочей частотой более 3 МГц, но не более 30 МГц					1. Ток стока /начальный ток стока, мА/, А, не более; 2. Максимально допустимое постоянное напряжение сток-исток /максимально допустимое постоянное напряжение затвор-исток/, В, не более; 3. Крутизна характеристики (при напряжении сток-исток, В), мА/В, не менее; 4. Сопротивление сток-исток в открытом состоянии (при напряжении сток-исток, В), Ом, не более; 5. Пороговое напряжение, В, не менее /не более, В/				
1	2П304А1	АЕЯР.432140.659ТУ		5 / 5	0.4/0.2	-	2.5	100.0	-5.0
2	2П524А-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.519ТУ	Г	66 / 66	0.8 без тепл /0.001/	50/±3/	500(1.4)	1.0	1.0/2.0/
3	2П524А9 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.519ТУ		66 / 66	0.8 без тепл 1.4 с тепл /0.001/	50/±10/	500(1.4)	1.0	1.0/2.0/
4	2П525А-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.576ТУ	Г	66 / 66	0.66 без тепл /0.025/	100/±10/	-	1.4(5.0)	1.5/2.5/

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 178				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
5	2П525А9 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.576ТУ		66 / 66	0.66 без тепл 1.14 с тепл /0.025/ 10.0/1.0/	100/±10/	500(3.0)	1.4(5.0)	1.5/2.5/
6	2П707Б КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.160ТУ		7 / 7	10.0/1.0/	600/20/	1500(320)	2.0	2.0/5.0/
7	2П707Б-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ	Г	7 / 7	/0.025/	600/±20/	-	2.0	2.0/5.0/
8	2П707В-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ	Г	7 / 7	/0.025/	800/±20/	-	3.0	1.5/6.0/
9	2П707В2 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ		7 / 7	4.1/0.025/	800/±20/	2500(20)	3.0	1.5/6.0/
10	2П7120АС КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432150.219ТУ		4 / 4	10.0/2.0/	150/20/	4(10)	0.2	-
11	2П7120БС КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432150.219ТУ		4 / 4	10.0/2.0/	200/20/	4(10)	0.5	-
12	2П7120ВС КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432150.219ТУ		4 / 4	10.0/2.0/	150/20/	4(10)	0.2	-
13	2П7120ГС КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432150.219ТУ		4 / 4	10.0/2.0/	200/20/	4(10)	0.5	-
14	2П7120ДС КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432150.219ТУ		4 / 4	10.0/2.0/	150/20/	4(10)	0.2	-
15	2П7120ЕС КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432150.219ТУ		4 / 4	10.0/2.0/	200/20/	4(10)	0.5	-
16	2П712А КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.114ТУ		4 / 52	10.0/1.0/	-80/±20/	2000(-4)	-	-5.0/-2.0/
17	2П712Б КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.114ТУ		4 / 52	10.0/1.0/	-100/±20/	2000(-4)	-	0.3/-2.0/
18	2П712В КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.114ТУ		4 / 52	8.0/1.0/	-100/±20/	1800(-4)	-	0.4/-2.0/
19	2П712Г КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.114ТУ		4 / 52	25.0/1.0/	-100/±20/	-	0.15	-5.0/-2.0/
20	2П712Г1 КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.114ТУ		4 / 52	40.0/1.0/	-100/±20/	-	0.10	-5.0/-2.0/
21	2П712Д КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.114ТУ		4 / 52	15.0/1.0/	-200/±20/	-	0.3	-5.0/-2.0/
22	2П712Д1 КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.114ТУ		4 / 52	30.0/1.0/	-200/±20/	-	0.2	-5.0/-2.0/
23	2П7145А-5/ИМ КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.295ТУ	Г	66 / 66	30.0/0.1/	200/±20/	12000(25)	0.085	2.0/4.0/
24	2П7145А/ИМ КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.295ТУ		66 / 66	30.0/0.25/	200/±20/	12000(25)	0.085	2.0/4.0/
25	2П7145А1/ИМ КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.295ТУ	А	66 / 66	30.0/0.25/	200/±20/	12000(25)	0.085	2.0/4.0/
26	2П7145Б/ИМ КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.295ТУ		66 / 66	26.0/0.25/	200/±20/	10000(25)	0.1	2.0/4.0/
27	2П7145Б1/ИМ КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.295ТУ	А	66 / 66	26.0/0.25/	200/±20/	10000(25)	0.1	2.0/4.0/
28	2П7148А-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.305ТУ	Г	64 / 64	20.0/0.01/	30/±20/	-	0.02	2.0/4.0/
29	2П7149А-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.309ТУ	Г	64 / 64	60.0/0.002/	55	-	0.024	2.0/4.0/
30	2П7152А КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.319ТУ		24 / 24	60.0/0.005/	55/±20/	-	0.012	2.0/4.0/
31	2П7160А КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.374ТУ		10 / 10	46.0/0.2/	30/±20/	-	0.006	2.0/4.0/
32	2П7160А1 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.374ТУ		10 / 10	46.0/0.2/	30/±20/	-	0.006	2.0/4.0/

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 179									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
33	2П7160А2 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.374ТУ/Д1		10 / 10	46.0/0.2/	30/±20/	-	0.006	2.0/4.0/
34	2П7160А3• МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.374ТУ/Д1		10 / 10	46.0/0.2/	30/±20/	-	0.006	2.0/4.0/
35	2П7160Б КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.374ТУ		10 / 10	20.0/0.2/	100/±20/	-	0.048	2.0/4.0/
36	2П7160Б1 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.374ТУ		10 / 10	20.0/0.2/	100/±20/	-	0.048	2.0/4.0/
37	2П7160Б2 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.374ТУ/Д1		10 / 10	20.0/0.2/	100/±20/	-	0.048	2.0/4.0/
38	2П7160Б3• МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.374ТУ/Д1		10 / 10	20.0/0.2/	100/±20/	-	0.048	2.0/4.0/
39	2П7160В КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.374ТУ		10 / 10	35.0/0.2/	200/±20/	-	0.080	2.0/4.0/
40	2П7160В1 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.374ТУ		10 / 10	35.0/0.2/	200/±20/	-	0.080	2.0/4.0/
41	2П7160В2 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.374ТУ/Д1		10 / 10	35.0/0.2/	200/±20/	-	0.080	2.0/4.0/
42	2П7160В3• МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.374ТУ/Д1		10 / 10	35.0/0.2/	200/±20/	-	0.080	2.0/4.0/
43	2П7160Г КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.374ТУ		10 / 10	23.0/0.2/	400/±20/	-	0.200	2.0/4.0/
44	2П7160Г1 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.374ТУ		10 / 10	23.0/0.2/	400/±20/	-	0.200	2.0/4.0/
45	2П7160Г2 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.374ТУ/Д1		10 / 10	23.0/0.2/	400/±20/	-	0.200	2.0/4.0/
46	2П7160Г3• МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.374ТУ/Д1		10 / 10	23.0/0.2/	400/±20/	-	0.200	2.0/4.0/
47	2П7160Д КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.374ТУ		10 / 10	20.0/0.2/	500/±20/	-	0.230	2.0/4.0/
48	2П7160Д1 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.374ТУ		10 / 10	20.0/0.2/	500/±20/	-	0.230	2.0/4.0/
49	2П7160Д2 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.374ТУ/Д1		10 / 10	20.0/0.2/	500/±20/	-	0.230	2.0/4.0/
50	2П7160Д3• МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.374ТУ/Д1		10 / 10	20.0/0.2/	500/±20/	-	0.230	2.0/4.0/
51	2П7160Е КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.374ТУ		10 / 10	35.0/0.2/	60/±20/	-	0.008	2.0/4.0/
52	2П7160Е1 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.374ТУ		10 / 10	35.0/0.2/	60/±20/	-	0.008	2.0/4.0/
53	2П7160Е2 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.374ТУ/Д1		10 / 10	35.0/0.2/	60/±20/	-	0.008	2.0/4.0/
54	2П7160Е3• МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.374ТУ/Д1		10 / 10	35.0/0.2/	60/±20/	-	0.008	2.0/4.0/
55	2П7160Ж КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.374ТУ		10 / 10	20.0/0.2/	100/±20/	-	0.036	2.0/4.0/
56	2П7160Ж1 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.374ТУ		10 / 10	20.0/0.2/	100/±20/	-	0.036	2.0/4.0/
57	2П7160Ж2 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.374ТУ/Д1		10 / 10	20.0/0.2/	100/±20/	-	0.036	2.0/4.0/
58	2П7160Ж3• МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.374ТУ/Д1		10 / 10	20.0/0.2/	100/±20/	-	0.036	2.0/4.0/
59	2П7160И КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.374ТУ		10 / 10	35.0/0.2/	200/±20/	-	0.055	2.0/4.0/
60	2П7160И1 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.374ТУ		10 / 10	35.0/0.2/	200/±20/	-	0.055	2.0/4.0/

Раздел 1

Перечень ЭКБ 03-2022 с. 180

Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
61	2П7160И2 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.374ТУ/Д1		10 / 10	35.0/0.2/	200/±20/	-	0.055	2.0/4.0/
62	2П7160ИЗ• МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.374ТУ/Д1		10 / 10	35.0/0.2/	200/±20/	-	0.055	2.0/4.0/
63	2П7160К КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.374ТУ		10 / 10	20.0/0.2/	600/±20/	-	0.270	2.0/4.0/
64	2П7160К1 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.374ТУ		10 / 10	20.0/0.2/	600/±20/	-	0.270	2.0/4.0/
65	2П7160К2 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.374ТУ/Д1		10 / 10	20.0/0.2/	600/±20/	-	0.270	2.0/4.0/
66	2П7160К3• МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.374ТУ/Д1		10 / 10	20.0/0.2/	600/±20/	-	0.270	2.0/4.0/
67	2П7160Л3 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.374ТУ/Д1		10 / 10	10.0/0.2/	1200/±20/	-	1.0	2.0/4.0/
68	2П7160М3 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.374ТУ/Д1		10 / 10	25.0/0.2/	600/±20/	-	0.15	2.0/4.0/
69	2П7160Н3 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.374ТУ/Д1		10 / 10	50.0/0.2/	100/±20/	-	0.01	2.0/4.0/
70	2П7160П3 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.374ТУ/Д1		10 / 10	50.0/0.2/	60/±20/	-	0.005	2.0/4.0/
71	2П7160Р2 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.374ТУ/Д1		10 / 10	20.0/0.2/	30/±20/	-	0.008	2.0/4.0/
72	2П7160Р3 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.374ТУ/Д1		10 / 10	20.0/0.2/	30/±20/	-	0.008	2.0/4.0/
73	2П7161А-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.382ТУ	Г	64 / 64	46.0/0.1/	30/±20/	-	0.030	2.0/4.0/
74	2П7161Б-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.382ТУ	Г	64 / 64	35.0/0.1/	60/±20/	-	0.030	2.0/4.0/
75	2П7162А КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.547ТУ		64 / 64	30.0/0.01/	30/±20/	-	0.02	1.5/2.5/
76	2П7162А-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.383ТУ	Г	64 / 64	25.0/0.5/	30/±20/	-	0.04	1.5/2.5/
77	2П7162А1 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.548ТУ		64 / 64	46.0/0.01/	30/±20/	-	0.02	1.5/2.5/
78	2П7162А9	АЕЯР.432140.547ТУ		64 / 64	30/0.01/	30/±20/	-	0.02	1.5/2.5/
79	2П7162А91 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.548ТУ		64 / 64	46.0/0.01/	30/±20/	-	0.02	1.5/2.5/
80	2П7162Б КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.547ТУ		64 / 64	30.0/0.01/	30/±20/	-	0.02	2.0/4.0/
81	2П7162Б-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.383ТУ	Г	64 / 64	25.0/0.002/	30/±20/	-	0.04	2.0/4.0/
82	2П7162Б1 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.548ТУ		64 / 64	46.0/0.01/	30/±20/	-	0.02	2.0/4.0/
83	2П7162Б9	АЕЯР.432140.547ТУ		64 / 64	30/0.01/	30/±20/	-	0.02	2.0/4.0/
84	2П7162Б91 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.548ТУ		64 / 64	46.0/0.01/	30/±20/	-	0.02	2.0/4.0/
85	2П7163А КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.547ТУ		64 / 64	26.0/0.01/	100/±20/	-	0.05	1.5/2.5/
86	2П7163А-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.383ТУ	Г	64 / 64	12.0/0.5/	100/±20/	-	0.1	1.5/2.5/
87	2П7163А1 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.548ТУ		64 / 64	30.0/0.01/	100/±20/	-	0.05	1.5/2.5/
88	2П7163А9	АЕЯР.432140.547ТУ		64 / 64	26.0/0.01/	100/±20/	-	0.05	1.5/2.5/
89	2П7163А91 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.548ТУ		64 / 64	30.0/0.01/	100/±20/	-	0.05	1.5/2.5/
90	2П7163Б КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.547ТУ		64 / 64	26.0/0.01/	100/±20/	-	0.05	2.0/4.0/
91	2П7163Б-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.383ТУ	Г	64 / 64	12.0/0.002/	100/±20/	-	0.1	2.0/4.0/
92	2П7163Б1 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.548ТУ		64 / 64	30.0/0.01/	100/±20/	-	0.05	2.0/4.0/
93	2П7163Б9	АЕЯР.432140.547ТУ		64 / 64	26.0/0.01/	100/±20/	-	0.05	2.0/4.0/

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 181									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
94	2П7163Б91 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.548ТУ	Г	64 / 64	30.0/0.01/	100/±20/	-	0.05	2.0/4.0/
95	2П7164А КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.547ТУ		64 / 64	12.0/0.01/	200/±20/	-	0.2	1.5/2.5/
96	2П7164А-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.383ТУ		64 / 64	9.0/0.5/	200/±20/	-	0.2	1.5/2.5/
97	2П7164А1 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.548ТУ		64 / 64	15.0/0.01/	200/±20/	-	0.2	1.5/2.5/
98	2П7164А9	АЕЯР.432140.547ТУ		64 / 64	12.0/0.01/	200/±20/	-	0.20	1.5/2.5/
99	2П7164А91 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.548ТУ	Г	64 / 64	15.0/0.01/	200/±20/	-	0.2	1.5/2.5/
100	2П7164Б КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.547ТУ		64 / 64	12.0/0.01/	200/±20/	-	0.2	2.0/4.0/
101	2П7164Б-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.383ТУ		64 / 64	9.0/0.002/	200/±20/	-	0.2	2.0/4.0/
102	2П7164Б1 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.548ТУ		64 / 64	15.0/0.01/	200/±20/	-	0.2	2.0/4.0/
103	2П7164Б9	АЕЯР.432140.547ТУ		64 / 64	12.0/0.01/	200/±20/	-	0.20	2.0/4.0/
104	2П7164Б91 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.548ТУ	Г	64 / 64	15.0/0.01/	200/±20/	-	0.2	2.0/4.0/
105	2П7165А КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.547ТУ		64 / 64	-30.0/-0.01/	-30/±20/	-	0.04	-2.2/-0.7/
106	2П7165А-5 КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.386ТУ		64 / 64	-15.0/1.0/	-30/±20/	-	0.05	-2.2/-0.7/
107	2П7165А1 КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.548ТУ		64 / 64	-32.0/-0.01/	-30/±20/	-	0.04	-2.2/-0.7/
108	2П7165А9	АЕЯР.432140.547ТУ		64 / 64	-30/-0.01/	-30/±20/	-	0.04	-2.2/-0.7/
109	2П7165А91 КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.548ТУ	Г	64 / 64	-32.0/-0.01/	-30/±20/	-	0.04	-2.2/-0.7/
110	2П7165Б КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.547ТУ		64 / 64	-30.0/-0.01/	-30/±20/	-	0.04	-4.0/-2.0/
111	2П7165Б-5 КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.386ТУ		64 / 64	-15.0/-0.002/	-30/±20/	-	0.05	-2.0/-4.0/
112	2П7165Б1 КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.548ТУ		64 / 64	-32.0/-0.01/	-30/±20/	-	0.04	-4.0/-2.0/
113	2П7165Б9	АЕЯР.432140.547ТУ		64 / 64	-30/-0.01/	-30/±20/	-	0.04	-4.0/-2.0/
114	2П7165Б91 КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.548ТУ	Г	64 / 64	-32.0/-0.01/	-30/±20/	-	0.04	-4.0/-2.0/
115	2П7166А-5 КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.386ТУ		64 / 64	17.0/1.0/	-100/±20/	-	0.1	-2.2/-0.7/
116	2П7166Б-5 КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.386ТУ		64 / 64	-17.0/-0.002/	-100/±20/	-	0.1	-2.0/-4.0/
117	2П7167А-5 КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.386ТУ		64 / 64	-10.0/1.0/	-200/±20/	-	0.2	-2.2/-0.7/
118	2П7167Б-5 КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.386ТУ		64 / 64	-10.0/-0.002/	-200/±20/	-	0.2	-2.0/-4.0/
119	2П7168А-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.382ТУ	Г	64 / 64	23.0/0.1/	400/±20/	-	0.200	2.0/4.0/
120	2П7168Б-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.382ТУ	Г	64 / 64	20.0/0.1/	500/±20/	-	0.230	2.0/4.0/
121	2П7168В-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.382ТУ	Г	64 / 64	20.0/0.1/	600/±20/	-	0.27	2.0/4.0/
122	2П7169А КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.547ТУ		64 / 64	30.0/0.01/	100/±20/	-	0.04	2.0/4.0/

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 182									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькостерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
123	2П7169А-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.382ТУ	Г	64 / 64	20.0/0.1/	100/±20/	-	0.062	2.0/4.0/
124	2П7169А1 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.548ТУ		64 / 64	36.0/0.01/	100/±20/	-	0.04	2.0/4.0/
125	2П7169А9	АЕЯР.432140.547ТУ		64 / 64	30/0.01/	100/±20/	-	0.04	2.0/4.0/
126	2П7169А91 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.548ТУ		64 / 64	36.0/0.01/	100/±20/	-	0.04	2.0/4.0/
127	2П7169Б КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.547ТУ	Г	64 / 64	30.0/0.01/	100/±20/	-	0.03	2.0/4.0/
128	2П7169Б-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.382ТУ		64 / 64	20.0/0.1/	100/±20/	-	0.047	2.0/4.0/
129	2П7169Б1 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.548ТУ		64 / 64	46.0/0.01/	100/±20/	-	0.033	2.0/4.0/
130	2П7169Б9	АЕЯР.432140.547ТУ		64 / 64	30/0.01/	30/±20/	-	0.03	2.0/4.0/
131	2П7169Б91 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.548ТУ		64 / 64	46.0/0.01/	100/±20/	-	0.033	2.0/4.0/
132	2П7169В КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.547ТУ		64 / 64	30.0/0.01/	100/±20/	-	0.03	1.5/2.5/
133	2П7169В1 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.548ТУ		64 / 64	46.0/0.01/	100/±20/	-	0.033	1.5/2.5/
134	2П7169В9	АЕЯР.432140.547ТУ		64 / 64	30/0.01/	30/±20/	-	0.03	1.5/2.5/
135	2П7169В91 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.548ТУ		64 / 64	46.0/0.01/	100/±20/	-	0.033	1.5/2.5/
136	2П7169Г КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.547ТУ		64 / 64	30.0/0.01/	100/±20/	-	0.04	1.5/2.5/
137	2П7169Г1 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.548ТУ		64 / 64	36.0/0.01/	100/±20/	-	0.04	1.5/2.5/
138	2П7169Г9	АЕЯР.432140.547ТУ		64 / 64	30/0.01/	100/±20/	-	0.04	1.5/2.5/
139	2П7169Г91 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.548ТУ	Г	64 / 64	36.0/0.01/	100/±20/	-	0.04	1.5/2.5/
140	2П7170А-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.382ТУ		64 / 64	35.0/0.1/	200/±20/	-	0.105	2.0/4.0/
141	2П7170Б-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.382ТУ		64 / 64	35.0/0.1/	200/±20/	-	0.070	2.0/4.0/
142	2П7172А КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.398ТУ		66 / 66	30.0/0.25/	100/±20/	14000(25)	0.05	2.0/4.5/
143	2П7172А-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.398ТУ		66 / 66	30.0/0.25/	100/±20/	14000(25)	0.08	2.0/4.5/
144	2П7190АР1 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.414ТУ	Г	4 / 52	25.0/0.5/	30/20/	-	0.02	1.5/2.5/
145	2П7190БР1 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.414ТУ		4 / 52	12.0/0.5/	100/20/	-	0.1	1.5/2.5/
146	2П7190ВР1 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.414ТУ		4 / 52	9.0/0.5/	200/20/	-	0.2	1.5/2.5/
147	2П7190ГР1 КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.414ТУ		4 / 52	-15.0/-1.0/	-30/20/	-	0.05	-2.2/-0.7/
148	2П7190ДР КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.414ТУ		4 / 52	-17.0/-1.0/	-100/20/	-	0.1	-2.2/-0.7/



Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 183									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
149	2П7190ЕР КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.414ТУ		4 / 52	-10.0/-1.0/	-200/20/	-	0.2	-2.2/-0.7/
150	2П7190ЖР1 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.414ТУ		4 / 52	25.0/0.5/	30/20/	-	0.05	1.5/2.5/
151	2П7190ЖР1 КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.414ТУ		4 / 52	-15.0/-1.0/	-30/20/	-	0.05	-2.2/-0.7/
152	2П7190ИР КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.414ТУ		4 / 52	12.0/0.5/	100/20/	-	0.1	1.5/2.5/
153	2П7190ИР КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.414ТУ		4 / 52	17.0/1.0/	-100/20/	-	0.1	-2.2/-0.7/
154	2П7190КР КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.414ТУ		4 / 52	9.0/0.5/	-200/20/	-	0.2	1.5/2.5/
155	2П7190КР КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.414ТУ		4 / 52	-10.0/-1.0/	-200/20/	-	0.2	-2.2/-0.7/
156	2П7190МР1 КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.414ТУ		4 / 52	24.0/0.5/	-100	-	0.1	-
157	2П7190СР КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.414ТУ		4 / 52	34.0/1.0/	100	-	0.1	-
158	2П7209А КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.493ТУ		66 / 66	-19.0/0.1/	-100/±20/	6200(-25)	0.2	-2.0/-4.0/
159	2П7210А-5 ДМОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.505ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	-8.0/-0.01/	-100/±20/	-	-	-2.2/-0.7/
160	2П7210А9 ДМОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.505ТУ		64 / 64	-8.0/-0.01/	-100/±20/	-	0.25	-2.2/-0.7/
161	2П7210Б-5 ДМОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.505ТУ	Г	64 / 64	-8.0/-0.01/	-100/±20/	-	-	-4.0/-2.0/
162	2П7210Б9 ДМОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.505ТУ		64 / 64	-8.0/-0.01/	-100/±20/	-	0.25	-4.0/-2.0/
163	2П7229А КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.558ТУ	Г	7 / 7	-40.0/-0.025/	-100/±20/	10000(-30)	0.055	-1.5/-5.0/
164	2П7229А-5 КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.558ТУ	Г	7 / 7	-40.0/-0.025/	-100/±20/	-	0.055	-1.5/-5.0/
165	2П7229А2 КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.558ТУ		7 / 7	-30.0/-0.025/	-100/±20/	10000(-30)	0.065	-1.5/-5.0/
166	2П7229Б КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.558ТУ	Г	7 / 7	-40.0/-0.025/	-100/±20/	10000(-30)	0.060	-1.5/-5.0/
167	2П7229Б-5 КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.558ТУ	Г	7 / 7	-40.0/-0.025/	-100/±20/	-	0.060	-1.5/-5.0/
168	2П7229Б2 КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.558ТУ		7 / 7	-30.0/-0.025/	-100/±20/	10000(-30)	0.070	-1.5/-5.0/
169	2П7229В	АЕЯР.432140.558ТУ	Г	7 / 7	-16.0/-0.025/	-200/±20/	8000(-30)	0.27	-1.5/- 5.0/
170	2П7229В1-5	АЕЯР.432140.558ТУ	Г	7 / 7	/-0.025/	-200/±20/	-	0.27	-1.5/- 5.0/
171	2П7229В2	АЕЯР.432140.558ТУ		7 / 7	-16.0/-0.025/	-200/±20/	8000(-30)	0.29	-1.5/- 5.0/
172	2П7229В91	АЕЯР.432140.558ТУ	А	7 / 7	-16.0/-0.025/	-200/±20/	8000(-30)	0.27	-1.5/- 5.0 /
173	2П7231А-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.542ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	/0.01/	100/±20/	-	0.10	1.0/2.5/

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 184									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
174	2П7231А9 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.542ТУ	Г	64 / 64	14.0/0.01/	100/±20/	-	0.10	1.0/2.5/
175	2П7231Б-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.542ТУ, РД 11 0723		64 / 64	/0.02/	100/±20/	-	0.16	1.5/4.5/
176	2П7231Б9 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.542ТУ	Г	64 / 64	14.0/0.01/	100/±20/	-	0.10	2.0/4.0/
177	2П7233А КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.577ТУ		66 / 66	40.0/0.25/	60/±10/	23000(25)	0.03(5.0)	1.0/2.0/
178	2П7233А-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.577ТУ		66 / 66	40.0/0.25/	60/±10/	-	0.03(5.0)	1.0/2.0/
179	2П7234А КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.578ТУ	Г	66 / 66	-17.0/-0.1/	-100/±20/	6200(-25)	0.22(-10.0)	-2.0/-4.0/
180	2П7234А-5 КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.578ТУ		66 / 66	-17.0/-0.1/	-100/±20/	-	0.22(-10.0)	-2.0/-4.0/
181	2П7236А КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.604ТУ		66 / 66	35.0/0.01/ (имп.ток 140А)	60/±20/	11000(15)	0.032(12.0)	2.0/4.5/
182	2П7236А-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.604ТУ	Г	66 / 66	35.0/0.01/ (имп.ток 140А)	60/±20/	11000(15) (в составе ГС)	0.032(10.0)	2.0/4.5/
183	2П7237А КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.604ТУ	Г	66 / 66	25.0/0.01/ (имп.ток 100А)	100/±20/	8000(25)	0.065(12.0)	2.0/4.5/
184	2П7237А-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.604ТУ		66 / 66	25.0/0.01/ (имп.ток 100А)	100/±20/	8000(25) (в составе ГС)	0.065(10.0)	2.0/4.5/
185	2П7238А КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.604ТУ		66 / 66	4.5/0.01/ (имп.ток 18А)	500/±20/	2500(30)	1.65(12.0)	2.0/4.5/
186	2П7238А-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.604ТУ	Г	66 / 66	4.5/0.01/ (имп.ток 18А)	500/±20/	2500(30) (в составе ГС)	1.65(10.0)	2.0/4.5/
187	2П7239А КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.604ТУ	Г	66 / 66	4.2/0.01/ (имп.ток 17А)	800/±20/	2700(24)	2.6(12.0)	2.0/4.5/
188	2П7239А-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.604ТУ		66 / 66	4.2/0.01/ (имп.ток 17А)	800/±20/	2700(24) (в составе ГС)	2.6(10.0)	2.0/4.5/
189	2П7240А-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.605ТУ	Г	7 / 7	10.0/0.025/	30/±15/	-	0.020	1.5/2.5/
190	2П7240АС9 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.605ТУ	А, Г	7 / 7	10.0/0.025/	30/±15/	12000(20)	0.020	1.5/2.5/

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 185									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
191	2П7240Б-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.605ТУ	Г	7 / 7	5.0/0.025/	60/±15/	-	0.060	1.5/2.5/
192	2П7240БС9 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.605ТУ	А, Г	7 / 7	5.0/0.025/	60/±15/	6500(20)	0.060	1.5/2.5/
193	2П7240В-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.605ТУ	Г	7 / 7	3.5/0.025/	100/±15/	-	0.085	1.5/2.5/
194	2П7240ВС9 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.605ТУ	А, Г	7 / 7	3.5/0.025/	100/±15/	3500(20)	0.085	1.5/2.5/
195	2П7240Г-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.605ТУ	Г	7 / 7	8.7/0.025/	20/±15/	-	0.022	1.5/2.5/
196	2П7240ГС9 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.605ТУ	А, Г	7 / 7	8.7/0.025/	20/±15/	17000(10)	0.022	1.5/2.5/
197	2П7241А-5 КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.605ТУ	Г	7; 60 / 7	-8.0/-0.025/	-30/±15/	-	0.035	-1.0/-2.5/
198	2П7241АС9 КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.605ТУ	А	7 / 7	-8.0/-0.025/	-30/±15/	8000(-20)	0.035	-1.0/-2.5/
199	2П7241Б-5 КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.605ТУ	Г	7; 60 / 7	-3.5/-0.025/	-60/±15/	-	0.250	-1.0/-2.5/
200	2П7241БС9 КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.605ТУ	А	7 / 7	-3.5/-0.025/	-60/±15/	3000(-20)	0.250	-1.0/-2.5/
201	2П7241В-5 КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.605ТУ	Г	7; 60 / 7	-1.5/-0.025/	-100/±15/	-	0.500	-1.0/-2.5/
202	2П7241ВС9 КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.605ТУ	А, Г	7 / 7	-1.5/-0.025/	-100/±15/	1000(-20)	0.500	-1.0/-2.5/
203	2П7241Г-5 КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.605ТУ	Г	7; 60 / 7	-4.7/-0.025/	-20/±15/	-	0.030	-1.0/-2.5/
204	2П7241ГС9 КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.605ТУ	А, Г	7 / 7	-4.7/-0.025/	-20/±15/	6000(-10)	0.030	-1.0/-2.5/
205	2П7242А-4 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.608ТУ		24 / 24	20.0/0.01/	600/±30/	1500(16)	0.2	2.0/4.0/
206	2П7243А-4 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.608ТУ		24 / 24	8.5/0.01/	650/±30/	1300(16)	0.93	2.0/4.0/
207	2П7243А9 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.607ТУ		24 / 24	8.5/0.01/	650/±30/	1300(16)	0.93	2.0/4.0/
208	2П7243А91 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.607ТУ		24 / 24	8.5/0.01/	650/±30/	1300(16)	0.93	2.0/4.0/
209	2П7244А-4 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.608ТУ		24 / 24	5.5/0.01/	400/±30/	800(16)	1.0	2.0/4.0/
210	2П7244А9 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.607ТУ		24 / 24	5.5/0.01/	400/±30/	800(16)	1.0	2.0/4.0/
211	2П7244А91 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.607ТУ		24 / 24	5.5/0.01/	400/±30/	800(16)	1.00	2.0/4.0/
212	2П7245А-4 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.608ТУ		24 / 24	4.0/0.01/	250/±20/	550(16)	0.45	2.0/4.0/
213	2П7245А9 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.607ТУ		24 / 24	4.0/0.01/	250/±20/	550(16)	0.45	2.0/4.0/
214	2П7245А91 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.607ТУ		24 / 24	4.0/0.01/	250/±20/	550(16)	0.45	2.0/4.0/
215	2П7246А-4 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.608ТУ		24 / 24	90.0/0.01/	60/±20/	500(16)	0.0135	2.0/4.0/
216	2П7246А9 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.607ТУ		24 / 24	90.0/0.01/	60/±20/	500(16)	0.0135	2.0/4.0/
217	2П7246А91 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.607ТУ		24 / 24	90.0/0.01/	60/±20/	500(16)	0.0135	2.0/4.0/
218	2П7247АР9 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.605ТУ	А, Г	7 / 7	10.0/0.025/	30/±15/	12000(20)	0.020	1.5/2.5/
219	2П7247АР9 КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.605ТУ	А, Г	7 / 7	-8.0/-0.025/	-30/±15/	8000(-20)	0.035	-1.0/-2.5/
220	2П7247БР9 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.605ТУ	А, Г	7 / 7	5.0/0.025/	60/±15/	6500(20)	0.060	1.5/2.5/
221	2П7247БР9 КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.605ТУ	А, Г	7 / 7	-3.5/-0.025/	-60/±15/	3000(-20)	0.250	-1.0/-2.5/
222	2П7247ВР9 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.605ТУ	А, Г	7 / 7	3.5/0.025/	100/±15/	3500(20)	0.085	1.5/2.5/
223	2П7247ВР9 КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.605ТУ	А, Г	7 / 7	-1.5/-0.025/	-100/±15/	1000(-20)	0.500	-1.0/-2.5/
224	2П7247ГР9 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.605ТУ	А, Г	7 / 7	8.7/0.025/	20/±15/	17000(10)	0.022	1.5/2.5/
225	2П7247ГР9 КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.605ТУ	А, Г	7 / 7	-4.7/-0.025/	-20/±15/	6000(-10)	0.030	-1.0/-2.5/

Раздел 1

Перечень ЭКБ 03-2022 с. 186

Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
226	2П7255А-5 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.638ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	22.0/0.1/	100/±20/	-	0.033	2.0/4.0/
227	2П7255А9 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.638ТУ		64 / 64	22.0/0.1/	100/±20/	-	0.033	2.0/4.0/
228	2П7256А-5 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.638ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	22.0/0.1/	60/±20/	-	0.014	2.0/4.0/
229	2П7256А9 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.638ТУ		64 / 64	22.0/0.1/	60/±20/	-	0.014	2.0/4.0/
230	2П762А КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.159ТУ		4 / 52	30.0/2.0/	100/15/	-	0.085	2.0/5.0/
231	2П762А ОСМ КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.159ТУ; ПО.070.052		4 / 4	30.0/2.0/	100/15/	-	0.085	2.0/5.0/
232	2П762Д КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.159ТУ		4 / 52	30.0/2.0/	150/15/	-	0.1	2.0/5.0/
233	2П762Д ОСМ КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.159ТУ; ПО.070.052		4 / 4	30.0/2.0/	150/15/	-	0.1	2.0/5.0/
234	2П762Ж КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.159ТУ		4 / 52	20.0/2.0/	150/15/	-	0.2	2.0/5.0/
235	2П762М КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.159ТУ		4 / 52	30.0/2.0/	60/15/	-	0.05	2.0/5.0/
236	2П762Н КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.159ТУ		4 / 52	20.0/2.0/	200/15/	-	0.2	2.0/5.0/
237	2П762Н ОСМ КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.159ТУ; ПО.070.052		4 / 4	20.0/2.0/	200/15/	-	0.2	2.0/5.0/
238	2П767А КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.220ТУ	Г	7 / 7	5.0/0.025/	200/±20/	1300(20)	0.80	1.5/6.0/
239	2П767А-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.220ТУ	Г	7 / 7	/0.025/	200/±20/	-	0.80	1.5/6.0/
240	2П767А9 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.220ТУ	Г	7 / 7	4.5/0.025/	200/±20/	1300(20)	0.80	1.5/6.0/
241	2П767В КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.220ТУ	Г	7 / 7	16.0/0.025/	200/±20/	6000(20)	0.18	1.5/6.0/
242	2П767В-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ	Г	7 / 7	/0.025/	200/±20/	-	0.18	1.5/6.0/
243	2П767В1 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ		7 / 7	16.0/0.025/	200/±20/	6000(20)	0.18	1.5/6.0/
244	2П767В2 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ		7 / 7	16.0/0.025/	200/±20/	6000(20)	0.18	1.5/6.0/
245	2П767В3 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ		7 / 7	16.0/0.025/	200/±20/	6000(20)	0.18	1.5/6.0/
246	2П767В91 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.220ТУ	Г	7 / 7	16.0/0.025/	200/±20/	6000(20)	0.18	1.5/6.0/
247	2П767В92 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ	А	7 / 7	16.0/0.025/	200/±20/	6000(20)	0.18	1.5/6.0/
248	2П767Е КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.220ТУ	Г	7 / 7	16.0/0.025/	200/±20/	6000(20)	0.18	1.5/2.7/
249	2П767Е-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.220ТУ	Г	7 / 7	/0.025/	200/±20/	-	0.18	1.5/2.7/
250	2П767Ж КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.220ТУ	Г	7 / 7	20.0/0.025/	200/±20/	6000(20)	0.12	1.5/6.0/
251	2П767Ж-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ	Г	7 / 7	/0.025/	200/±20/	-	0.12	1.5/6.0/
252	2П767Ж1 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ		7 / 7	20.0/0.025/	200/±20/	6000(20)	0.12	1.5/6.0/
253	2П767Ж2 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ		7 / 7	20.0/0.025/	200/±20/	6000(20)	0.12	1.5/6.0/
254	2П767Ж91 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.220ТУ	Г	7 / 7	20.0/0.025/	200/±20/	6000(20)	0.12	1.5/6.0/
255	2П767Ж92 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ	А	7 / 7	20.0/0.025/	200/±20/	6000(20)	0.12	1.5/6.0/

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 187				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
256	2П768А КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.220ТУ	Г	7 / 7	3.0/0.025/	400/±20/	1500(320)	1.8	1.5/6.0/
257	2П768А-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.220ТУ	Г	7 / 7	/0.025/	400/±20/	-	1.8	1.5/6.0/
258	2П768А9 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.220ТУ	Г	7 / 7	2.8/0.025/	400/±20/	1500(320)	1.8	1.5/6.0/
259	2П768К КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.220ТУ	Г	7 / 7	9.0/0.025/	400/±20/	5200(20)	0.55	1.5/6.0/
260	2П768К2-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ	Г	7 / 7	/0.025/	400/±20/	-	0.55	1.5/6.0/
261	2П768К91 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.220ТУ	Г	7 / 7	9.0/0.025/	400/±20/	5200(20)	0.55	1.5/6.0/
262	2П768К92 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ	А	7 / 7	9.0/0.025/	400/±20/	5200(20)	0.55	1.5/6.0/
263	2П768П КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.220ТУ	Г	7 / 7	11.0/0.025/	400/±20/	5200(20)	0.42	1.5/6.0/
264	2П768П-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ	Г	7 / 7	/0.025/	400/±20/	-	0.42	1.5/6.0/
265	2П768П91 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.220ТУ	Г	7 / 7	11.0/0.025/	400/±20/	5200(20)	0.42	1.5/6.0/
266	2П768П92 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ	А	7 / 7	11.0/0.025/	400/±20/	5200(20)	0.42	1.5/6.0/
267	2П769А КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.220ТУ	Г	7 / 7	8.5/0.025/	100/±20/	2400(20)	0.27	1.5/6.0/
268	2П769А-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.220ТУ	Г	7 / 7	/0.025/	100/±20/	-	0.27	1.5/6.0/
269	2П769А9 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.220ТУ	Г	7 / 7	7.0/0.025/	100/±20/	1600(20)	0.27	1.5/6.0/
270	2П769В КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.220ТУ	Г	7 / 7	25.0/0.025/	100/±20/	7800(20)	0.077	1.5/6.0/
271	2П769В-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.220ТУ	Г	7 / 7	/0.025/	100/±20/	-	0.077	1.5/6.0/
272	2П769В1 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ		7 / 7	25.0/0.025/	100/±20/	7800(20)	0.077	1.5/6.0/
273	2П769В2 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ		7 / 7	14.0/0.025/	100/±20/	7800(20)	0.077	1.5/6.0/
274	2П769В91 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.220ТУ	Г	7 / 7	25.0/0.025/	100/±20/	7800(20)	0.077	1.5/6.0/
275	2П769В92 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ	А	7 / 7	25.0/0.025/	100/±20/	7800(20)	0.077	1.5/6.0/
276	2П769Г КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.220ТУ	Г	7 / 7	8.5/0.025/	100/±20/	2400(20)	0.27	1.5/2.7/
277	2П769Г-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.220ТУ	Г	7 / 7	/0.025/	100/±20/	-	0.27	1.5/2.7/
278	2П769Д КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.220ТУ	Г	7 / 7	30.0/0.25/	100/±20/	7800(20)	0.052	1.5/6.0/
279	2П769Д-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.220ТУ	Г	7 / 7	/0.025/	100/±20/	-	0.052	1.5/6.0/
280	2П769Д1 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ		7 / 7	30.0/0.25/	100/±20/	7800(20)	0.052	1.5/6.0/
281	2П769Д2 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ		7 / 7	25.0/0.025/	100/±20/	7800(20)	0.052	1.5/6.0/
282	2П769Д91 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.220ТУ	Г	7 / 7	30.0/0.25/	100/±20/	7800(20)	0.052	1.5/6.0/
283	2П769Д92 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ	А	7 / 7	30.0/0.25/	100/±20/	7800(20)	0.052	1.5/6.0/
284	2П769Е КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.220ТУ		7 / 7	30.0/0.25/	100/±20/	14000(20)	0.039	2.0/4.0/
285	2П769Е-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.220ТУ	Г	7 / 7	30.0/0.25/	100/±20/	-	0.039	2.0/4.0/
286	2П769Е91 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.220ТУ	А	7 / 7	30.0/0.25/	100/±20/	14000(20)	0.039	2.0/4.0/
287	2П770К1 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ		7 / 7	8.0/0.025/	500/±20/	4900(20)	0.85	1.5/6.0/
288	2П770К2 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ		7 / 7	8.0/0.025/	500/±20/	4900(20)	0.85	1.5/6.0/
289	2П770К2-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ	Г	7 / 7	/0.025/	500/±20/	-	0.85	1.5/6.0/
290	2П770К92 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ	А	7 / 7	8.0/0.025/	500/±20/	4900(20)	0.85	1.5/6.0/

Раздел 1

Перечень ЭКБ 03-2022 с. 188

Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
291	2П770П-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ	Г	7 / 7	/0.025/	500/±20/	-	0.55	1.5/6.0/
292	2П770П1 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ		7 / 7	9.0/0.025/	500/±20/	4900(20)	0.55	1.5/6.0/
293	2П770П2 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ		7 / 7	9.0/0.025/	500/±20/	4900(20)	0.55	1.5/6.0/
294	2П770П92 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ		7 / 7	9.0/0.025/	500/±20/	4900(20)	0.55	1.5/6.0/
295	2П771А КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.243ТУ	А, Г	66 / 66	40.0/0.25/	100/±20/	14000(25)	0.045	2.0/4.0/
296	2П771А-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.243ТУ	Г	66 / 66	40.0/0.1/	100/±20/	14000(25)	0.08	2.0/4.0/
297	2П771А-6 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.243ТУ	Г	66 / 66	40.0/0.1/	100/±20/	14000(25)	0.08	2.0/4.0/
298	2П771А91 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.243ТУ	А, Г	66 / 66	40.0/0.25/	100/±20/	14000(25)	0.045	2.0/4.0/
299	2П782Ж1 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ		7 / 7	45.0/0.025/	60/±20/	15000(20)	0.028	1.5/6.0/
300	2П782Ж2 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ		7 / 7	16.0/0.025/	60/±20/	15000(20)	0.040	1.5/6.0/
301	2П782Ж2-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ	Г	7 / 7	/0.025/	60/±20/	-	0.028	1.5/6.0/
302	2П782Ж92 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ	А	7 / 7	45.0/0.025/	60/±20/	15000(20)	0.028	1.5/6.0/
303	2П790А КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.220ТУ	Г	7 / 7	35.0/0.025/	100/±20/	11000(20)	0.055	1.5/6.0/
304	2П790А-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.220ТУ	Г	7 / 7	/0.025/	100/±20/	-	0.055	1.5/6.0/
305	2П790А1 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ		7 / 7	35.0/0.025/	100/±20/	11000(20)	0.055	1.5/6.0/
306	2П790А4 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ		7 / 7	30.0/0.25/	100/±20/	11000(20)	0.055	1.5/6.0/
307	2П790А92 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ	А	7 / 7	35.0/0.025/	100/±20/	11000(20)	0.055	1.5/6.0/
308	2П790Б КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.220ТУ	Г	7 / 7	35.0/0.025/	100/±20/	11000(20)	0.030	1.5/6.0/
309	2П790Б-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.220ТУ	Г	7 / 7	/0.025/	100/±20/	-	0.030	1.5/6.0/
310	2П790Б1 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ		7 / 7	35.0/0.025/	100/±20/	11000(20)	0.030	1.5/6.0/
311	2П790Б4 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ		7 / 7	35.0/0.025/	100/±20/	11000(20)	0.030	1.5/6.0/
312	2П790Б92 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ	А	7 / 7	35.0/0.025/	100/±20/	11000(20)	0.030	1.5/6.0/
313	2П793А КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.220ТУ	Г	7 / 7	27.0/0.025/	200/±20/	10000(20)	0.085	1.5/6.0/
314	2П793А-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.220ТУ	Г	7 / 7	/0.025/	200/±20/	-	0.085	1.5/6.0/
315	2П793А1 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ		7 / 7	27.0/0.025/	200/±20/	10000(20)	0.085	1.5/6.0/
316	2П793А4 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ		7 / 7	25.0/0.025/	200/±20/	10000(20)	0.085	1.5/6.0/
317	2П793А92 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ	А	7 / 7	27.0/0.025/	200/±20/	10000(20)	0.085	1.5/6.0/
318	2П793Б-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ	Г	7 / 7	/0.025/	200/±20/	-	0.12	1.5/6.0/
319	2П793Б1 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ		7 / 7	20.0/0.025/	200/±20/	6000(20)	0.12	1.5/6.0/
320	2П794А1 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ		7 / 7	15.0/0.025/	400/±20/	10000(20)	0.3	1.5/6.0/
321	2П794А1-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ	Г	7 / 7	/0.025/	400/±20/	-	0.3	1.5/6.0/
322	2П794А92 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ	А	7 / 7	15.0/0.025/	400/±20/	10000(20)	0.3	1.5/6.0/
323	2П794Б-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ	Г	7 / 7	/0.025/	400/±20/	-	0.3	1.5/6.0/
324	2П794Б1 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ		7 / 7	10.0/0.025/	400/±20/	10000(20)	0.3	1.5/6.0/
325	2П794В-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ	Г	7 / 7	18.0/0.025/	400/±20/	-	0.20	1.5/6.0/

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 189				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
326	2П794В1 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ	А	7 / 7	18.0/0.025/	400/±20/	10000(20)	0.20	1.5/6.0/
327	2П794В92 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ		7 / 7	18.0/0.025/	400/±20/	10000(20)	0.20	1.5/6.0/
328	2П795А1 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ		7 / 7	14.0/0.025/	500/±20/	9300(20)	0.4	1.5/6.0/
329	2П795А4 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ		7 / 7	14.0/0.025/	500/±20/	9300(20)	0.4	1.5/6.0/
330	2П795А4-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ	Г	7 / 7	/0.025/	500/±20/	-	0.4	1.5/6.0/
331	2П795А92 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ	А	7 / 7	14.0/0.025/	500/±20/	9300(20)	0.4	1.5/6.0/
332	2П795Б-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ	Г	7 / 7	/0.025/	500/±20/	-	0.6	1.5/6.0/
333	2П795Б1 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.273ТУ		7 / 7	10.0/0.025/	500/±20/	6000(20)	0.6	1.5/6.0/
334	2П816А КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.147ТУ		4 / 52	20.0/2.0/	800/25/	-	1.0	-
335	2П816Б КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.147ТУ		4 / 52	20.0/2.0/	1000/25/	-	1.0	-
336	2П816В КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.147ТУ		4 / 52	18.0/1.0/	1000/25/	-	1.2	-
337	2П816Г КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.147ТУ		4 / 52	18.0/1.0/	1000/25/	-	1.2	-
338	2П816Д КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.147ТУ		4 / 52	20.0/2.0/	400/20/	-	0.3	-
339	2П816Е КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.147ТУ		4 / 52	16.0/2.0/	500/20/	-	0.8	-
340	2П816Е1 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.147ТУ		4 / 52	16.0/2.0/	500/±20/	-	0.8	2.0/5.0/
341	2П816Ж КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.147ТУ		4 / 52	16.0/2.0/	400/20/	-	0.5	-
342	2П816И КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.147ТУ		4 / 52	12.0/2.0/	500/20/	-	1.0	-
343	2П816К КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.147ТУ		4 / 52	40.0/2.0/	500/±20/	-	0.4	2.0/5.0/
344	2П816Л1 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.147ТУ		4 / 52	22.0/2.0/	500/±20/	-	0.6	2.0/5.0/
345	2П816М1 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.147ТУ		4 / 52	14.0/2.0/	1000/±25/	-	1.4	2.0/5.0/
346	2П820А-5 ДМОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.311ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	7.5/0.01/	800/±25/	-	1.0	2.0/4.0/
347	2П820А9 ДМОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.311ТУ		64 / 64	7.5/0.01/	800/±25/	-	1.0	2.0/4.0/
348	2П820Б-5 ДМОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.311ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	7.5/0.01/	800/±25/	-	1.0	2.0/4.0/
349	2П820Б9 ДМОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.311ТУ		64 / 64	7.5/0.01/	800/±25/	-	1.0	2.0/4.0/
350	2П823А-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.336ТУ	Г	64 / 64	/0.1/	1200/25/	-	1.6(12.0)	2.0/4.0/
351	2П824А-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.336ТУ	Г	64 / 64	/0.04/	800/25/	-	0.8(12.0)	2.0/4.0/
352	2П825А-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.336ТУ	Г	64 / 64	/1.2/	600/25/	-	0.6(12.0)	2.0/4.0/
353	2П829А КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.469ТУ		24 / 24	10.0/1.5/	1200/±25/	-	1.0	2.0/4.0/
354	2П829А9 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.469ТУ		24 / 24	10.0/1.5/	1200/±25/	-	1.0	2.0/4.0/
355	2П829Б КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.469ТУ		24 / 24	15.0/1.0/	800/±25/	-	0.5	2.0/4.0/
356	2П829Б9 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.469ТУ		24 / 24	15.0/1.0/	800/±25/	-	0.5	2.0/4.0/

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 190									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
357	2П829В КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.469ТУ		24 / 24	20.0/1.0/	600/±25/	-	0.15	2.0/4.0/
358	2П829В9 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.469ТУ		24 / 24	20.0/1.0/	600/±25/	-	0.15	2.0/4.0/
359	2П829Г КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.469ТУ		24 / 24	40.0/0.5/	200/±25/	-	0.05	2.0/4.0/
360	2П829Г9 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.469ТУ		24 / 24	40.0/0.5/	200/±25/	-	0.05	2.0/4.0/
361	2П829Д КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.469ТУ		24 / 24	50.0/0.5/	100/±25/	-	0.01	2.0/4.0/
362	2П829Д9 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.469ТУ		24 / 24	50.0/0.5/	100/±25/	-	0.01	2.0/4.0/
363	2П829Е КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.469ТУ		24 / 24	60.0/0.5/	60/±25/	-	0.005	2.0/4.0/
364	2П829Е9 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.469ТУ		24 / 24	60.0/0.5/	60/±25/	-	0.005	2.0/4.0/
365	2П829Ж КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.469ТУ		24 / 24	80.0/0.5/	30/±25/	-	0.003	2.0/4.0/
366	2П829Ж9 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.469ТУ		24 / 24	80.0/0.5/	30/±25/	-	0.003	2.0/4.0/
367	2П829И9 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.469ТУ		24 / 24	40.0/0.5/	200/±25/	-	0.05	2.0/4.0/
368	2П830А МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.491ТУ		64 / 64	7.0/0.01/	1200/±25/	-	1.7	3.0/5.0/
369	2П830А-5 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.491ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	7.0/0.01/	1200/±25/	-	1.7	3.0/5.0/
370	2П830Б МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.491ТУ		64 / 64	11.0/0.01/	800/±25/	-	0.75	3.0/5.0/
371	2П830Б-5 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.491ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	11.0/0.01/	800/±25/	-	0.75	3.0/5.0/
372	2П830В МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.491ТУ		64 / 64	15.5/0.01/	600/±25/	-	0.4	3.0/5.0/
373	2П830В-5 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.491ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	15.5/0.01/	600/±25/	-	0.4	3.0/5.0/
374	2П830Г МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.491ТУ		64 / 64	22.0/0.01/	500/±25/	-	0.28	3.0/5.0/
375	2П830Г-5 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.491ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	22.0/0.01/	500/±25/	-	0.28	3.0/5.0/
376	2П830Д МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.491ТУ		64 / 64	24.0/0.01/	400 /±25/	-	0.23	3.0/5.0/
377	2П830Д-5 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.491ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	24.0/0.01/	400 /±25/	-	0.23	3.0/5.0/
378	2П830Е МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.491ТУ		64 / 64	40.0/0.01/	200/±25/	-	0.065	3.0/5.0/
379	2П830Е-5 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.491ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	40.0/0.01/	200/±25/	-	0.065	3.0/5.0/



Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 191									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/кальк-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
380	2П831А-5 ДМОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.486ТУ	Г	64 / 64	10.0/0.25/	1200/±25/	-	1.1	2.0/4.0/
381	2П832А-5 ДМОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.486ТУ	Г	64 / 64	15.0/0.2/	800/±25/	-	0.6	2.0/4.0/
382	2П833А-5 ДМОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.486ТУ	Г	64 / 64	20.0/0.2/	600/±25/	-	0.2	2.0/4.0/
383	2П834А-5 ДМОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.486ТУ	Г	64 / 64	40.0/0.1/	200/±25/	-	0.06	2.0/4.0/
384	2П835А-5 ДМОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.486ТУ	Г	64 / 64	50.0/0.1/	100/±25/	-	0.06	2.0/4.0/
385	2П835Б-5 ДМОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.486ТУ	Г	64 / 64	60.0/0.1/	60/±25/	-	0.06	2.0/4.0/
386	2П836А-5 ДМОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.486ТУ	Г	64 / 64	80.0/0.1/	30/±25/	-	0.06	2.0/4.0/
387	2П842А КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.629ТУ		71 / 71	7.0	200	-	0.40(10)	3.0
388	2П842А9 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.629ТУ		71 / 71	7.0	200	-	0.40(10)	3.0
389	2П843А КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.629ТУ		71 / 71	7.0	-200	-	0.40(10)	-2.5
390	2П843А9 КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.629ТУ		71 / 71	7.0	-200	-	0.40(10)	-2.5
391	2П844А КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.629ТУ		71 / 71	7.0	600	-	2.0(10.0)	3.0
392	2П844А9 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.629ТУ		71 / 71	7.0	600	-	2.0(10.0)	3.0
393	2ПЕ101АН5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.686ТУ	Г	7 / 7	2.1/0.025/	100	2400(30)	0.21	1.5/6.0/
394	2ПЕ101АС9 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.686ТУ	А	7 / 7	2.1/0.025/	100	2400(30)	0.21	1.5/6.0/
395	2ПЕ102АН5 КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.686ТУ	Г	7 / 7	-1.5 / -0.025 /	-100	1100(-30)	0.48	-2.5 / -5.0 /
396	2ПЕ102АС9 КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.686ТУ	А	7 / 7	-1.5 / -0.025 /	-100	1100(-30)	0.48	-2.5 / -5.0 /
397	2ПЕ103АС9 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.686ТУ	А	7 / 7	2.1/0.025/	100	2400(30)	0.21	1.5/6.0/
398	2ПЕ103АС9 КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.686ТУ	А	7 / 7	-1.5 / -0.025 /	-100	1100(-30)	0.48	-2.5 / -5.0 /

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 192									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
399	2ПЕ116А9 КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.830ТУ		66 / 66	-67 без тепл,; -1.0 с тепл. /-0.01/	-60/±10/	240(-3)	1.2(-10), 1.4(-4.5)	-1.0/-2.0/
400	2ПЕ116АН5 КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.830ТУ, РД 11 0723	Г	66 / 66	-67 без тепл,; -1.0 с тепл. /-0.01/	-60/±10/	-	1.2(-10), 1.4(-4.5)	-1.0/-2.0/
401	2ПЕ208А2 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.748ТУ		64 / 64	50.0/0.005/	30/±20/	-	0.010(10.0)	1.0/5.0/
402	2ПЕ208А9 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.747ТУ		64 / 64	38.0/0.005/	30/±20/	-	0.014(10.0)	2.0/4.0/
403	2ПЕ208А92 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.748ТУ		64 / 64	50.0/0.005/	30/±20/	-	0.010(10.0)	1.0/5.0/
404	2ПЕ208АН5 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.747ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	38.0/0.005/	30/±20/	-	0.014(10.0)	2.0/4.0/
405	2ПЕ208В2 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.748ТУ		64 / 64	38.0/0.005/	60/±20/	-	0.020(10.0)	1.0/5.0/
406	2ПЕ208В9 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.747ТУ		64 / 64	30.0/0.005/	60/±20/	-	0.022(10.0)	2.0/4.0/
407	2ПЕ208В92 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.748ТУ		64 / 64	38.0/0.005/	60/±20/	-	0.020(10.0)	1.0/5.0/
408	2ПЕ208ВН5 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.747ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	30.0/0.005/	60/±20/	-	0.022(10.0)	2.0/4.0/
409	2ПЕ208В2 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.748ТУ		64 / 64	32.0/0.005/	100/±20/	-	0.030(10.0)	1.0/5.0/
410	2ПЕ208В9 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.747ТУ		64 / 64	24.0/0.005/	100/±20/	-	0.032(10.0)	2.0/4.0/
411	2ПЕ208В92 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.748ТУ		64 / 64	32.0/0.005/	100/±20/	-	0.030(10.0)	1.0/5.0/
412	2ПЕ208ВН5 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.747ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	24.0/0.005/	100/±20/	-	0.032(10.0)	2.0/4.0/

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 193									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
413	2ПЕ209А2 МОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.748ТУ	Г	64 / 64	-32.0/ -0.005/	-30/±20/	-	0.030(-10.0)	-5.0/-1.0/
414	2ПЕ209А9 МОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.747ТУ		64 / 64	-26.0/ -0.005/	-30/±20/	-	0.030(-10.0)	-4.0/-2.0/
415	2ПЕ209А92 МОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.748ТУ		64 / 64	-32.0/ -0.005/	-30/±20/	-	0.030(-10.0)	-5.0/-1.0/
416	2ПЕ209АН5 МОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.747ТУ, РД 11 0723		64 / 64	-26.0/ -0.005/	-30/±20/	-	0.030(-10.0)	-4.0/-2.0/
417	2ПЕ209Б2 МОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.748ТУ		64 / 64	-26.0/ -0.005/	-60/±20/	-	0.040(-10.0)	-5.0/-1.0/
418	2ПЕ209Б9 МОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.747ТУ	Г	64 / 64	-20.0/ -0.005/	-60/±20/	-	0.045(-10.0)	-4.0/-2.0/
419	2ПЕ209Б92 МОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.748ТУ		64 / 64	-26.0/ -0.005/	-60/±20/	-	0.040(-10.0)	-5.0/-1.0/
420	2ПЕ209БН5 МОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.747ТУ, РД 11 0723		64 / 64	-20.0/ -0.005/	-60/±20/	-	0.045(-10.0)	-4.0/-2.0/
421	2ПЕ209В2 МОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.748ТУ		64 / 64	-16.0/ -0.005/	-100/±20/	-	0.110(-10.0)	-5.0/-1.0/
422	2ПЕ209В9 МОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.747ТУ		64 / 64	-14.0/ -0.005/	-100/±20/	-	0.010(-10.0)	-4.0/-2.0/
423	2ПЕ209В92 МОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.748ТУ	Г	64 / 64	-16.0/ -0.005/	-100/±20/	-	0.110(-10.0)	-5.0/-1.0/
424	2ПЕ209ВН5 МОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.747ТУ, РД 11 0723		64 / 64	-14.0/ -0.005/	-100/±20/	-	0.010(-10.0)	-4.0/-2.0/
425	2ПЕ210А1 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.748ТУ		64 / 64	90.0/0.005/	30/±20/	-	0.005(10.0)	1.0/5.0/
426	2ПЕ210А91 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.748ТУ		64 / 64	90.0/0.005/	30/±20/	-	0.005(10.0)	1.0/5.0/
427	2ПЕ210АН5 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.748ТУ, РД 11 0723		64 / 64	90.0/0.005/	30/±20/	-	0.005(10.0)	1.0/5.0/
428	2ПЕ210Б1 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.748ТУ	Г	64 / 64	64.0/0.005/	60/±20/	-	0.010(10.0)	1.0/5.0/
429	2ПЕ210Б91 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.748ТУ		64 / 64	64.0/0.005/	60/±20/	-	0.010(10.0)	1.0/5.0/

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 194									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/кальк-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
430	2ПЕ210БН5 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.748ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	64.0/0.005/	60/±20/	-	0.010(10.0)	1.0/5.0/
431	2ПЕ210В1 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.748ТУ		64 / 64	52.0/0.005/	100/±20/	-	0.015(10.0)	1.0/5.0/
432	2ПЕ210В91 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.748ТУ		64 / 64	52.0/0.005/	100/±20/	-	0.015(10.0)	1.0/5.0/
433	2ПЕ210ВН5 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.748ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	52.0/0.005/	100/±20/	-	0.015(10.0)	1.0/5.0/
434	2ПЕ211А1 МОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.748ТУ		64 / 64	-52.0/ -0.005/	-30/±20/	-	0.015(-10.0)	-5.0/-1.0/
435	2ПЕ211А91 МОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.748ТУ		64 / 64	-52.0/ -0.005/	-30/±20/	-	0.015(-10.0)	-5.0/-1.0/
436	2ПЕ211АН5 МОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.748ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	-52.0/ -0.005/	-30/±20/	-	0.015(-10.0)	-5.0/-1.0/
437	2ПЕ211Б1 МОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.748ТУ		64 / 64	-44.0/ -0.005/	-60/±20/	-	0.020(-10.0)	-5.0/-1.0/
438	2ПЕ211Б91 МОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.748ТУ		64 / 64	-44.0/ -0.005/	-60/±20/	-	0.020(-10.0)	-5.0/-1.0/
439	2ПЕ211БН5 МОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.748ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	-44.0/ -0.005/	-60/±20/	-	0.020(-10.0)	-5.0/-1.0/
440	2ПЕ211В1 МОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.748ТУ		64 / 64	-28.0/ -0.005/	-100/±20/	-	0.050(-10.0)	-5.0/-1.0/
441	2ПЕ211В91 МОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.748ТУ		64 / 64	-28.0/ -0.005/	-100/±20/	-	0.050(-10.0)	-5.0/-1.0/
442	2ПЕ211ВН5 МОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.748ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	-28.0/ -0.005/	-100/±20/	-	0.050(-10.0)	-5.0/-1.0/
443	2ПЕ212А МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.749ТУ		64 / 64	36.0/0.005/	60/±20/	-	0.030(10.0)	2.0/4.0/
444	2ПЕ212АН5 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.749ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	36.0/0.005/	60/±20/	-	0.030(10.0)	2.0/4.0/
445	2ПЕ212Б МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.749ТУ		64 / 64	30.0/0.005/	100/±20/	-	0.045(10.0)	2.0/4.0/
446	2ПЕ212БН5 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.749ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	30.0/0.005/	100/±20/	-	0.045(10.0)	2.0/4.0/

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 195									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
447	2ПЕ212В МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.749ТУ		64 / 64	16.0/0.005/	200/±20/	-	0.150(10.0)	2.0/4.0/
448	2ПЕ212ВН5 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.749ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	16.0/0.005/	200/±20/	-	0.150(10.0)	2.0/4.0/
449	2ПЕ213А2 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.750ТУ		64 / 64	18.0/0.005/	60/±20/	-	0.060(10.0)	2.0/4.0/
450	2ПЕ213А9 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.749ТУ		64 / 64	18.0/0.005/	60/±20/	-	0.060(10.0)	2.0/4.0/
451	2ПЕ213А92 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.750ТУ		64 / 64	18.0/0.005/	60/±20/	-	0.060(10.0)	2.0/4.0/
452	2ПЕ213АН5 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.749ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	18.0/0.005/	60/±20/	-	0.060(10.0)	2.0/4.0/
453	2ПЕ213Б2 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.750ТУ		64 / 64	14.0/0.005/	100/±20/	-	0.090(10.0)	2.0/4.0/
454	2ПЕ213Б9 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.749ТУ		64 / 64	14.0/0.005/	100/±20/	-	0.090(10.0)	2.0/4.0/
455	2ПЕ213Б92 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.750ТУ		64 / 64	14.0/0.005/	100/±20/	-	0.090(10.0)	2.0/4.0/
456	2ПЕ213БН5 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.749ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	14.0/0.005/	100/±20/	-	0.090(10.0)	2.0/4.0/
457	2ПЕ213В2 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.750ТУ		64 / 64	8.0/0.005/	200/±20/	-	0.300(10.0)	2.0/4.0/
458	2ПЕ213В9 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.749ТУ		64 / 64	8.0/0.005/	200/±20/	-	0.300(10.0)	2.0/4.0/
459	2ПЕ213В92 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.750ТУ		64 / 64	8.0/0.005/	200/±20/	-	0.300(10.0)	2.0/4.0/
460	2ПЕ213ВН5 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.749ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	8.0/0.005/	200/±20/	-	0.320(10.0)	2.0/4.0/
461	2ПЕ214А9 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.749ТУ		64 / 64	52.0/0.005/	60/±20/	-	0.015(10.0)	2.0/4.0/
462	2ПЕ214АН5 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.749ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	52.0/0.005/	60/±20/	-	0.015(10.0)	2.0/4.0/
463	2ПЕ214Б9 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.749ТУ		64 / 64	44.0/0.005/	100/±20/	-	0.020(10.0)	2.0/4.0/

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 196									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
464	2ПЕ214БН5 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.749ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	44.0/0.005/	100/±20/	-	0.020(10.0)	2.0/4.0/
465	2ПЕ214В9 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.749ТУ		64 / 64	26.0/0.005/	200/±20/	-	0.055(10.0)	2.0/4.0/
466	2ПЕ214ВН5 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.749ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	26.0/0.005/	200/±20/	-	0.060(10.0)	2.0/4.0/
467	2ПЕ215А МОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.749ТУ		64 / 64	-28.0/ -0.005/	-60/±20/	-	0.050(-10.0)	-4.0/-2.0/
468	2ПЕ215АН5 МОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.749ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	-28.0/ -0.005/	-60/±20/	-	0.055(-10.0)	-4.0/-2.0/
469	2ПЕ215Б МОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.749ТУ		64 / 64	-22.0/ -0.005/	-100/±20/	-	0.085(-10.0)	-4.0/-2.0/
470	2ПЕ215БН5 МОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.749ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	-22.0/ -0.005/	-100/±20/	-	0.090(-10.0)	-4.0/-2.0/
471	2ПЕ215В МОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.749ТУ		64 / 64	-10.0/ -0.005/	-200/±20/	-	0.320(-10.0)	-4.0/-2.0/
472	2ПЕ215ВН5 МОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.749ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	-10.0/ -0.005/	-200/±20/	-	0.340(-10.0)	-4.0/-2.0/
473	2ПЕ219А2 МОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.750ТУ		64 / 64	-12.0/ -0.005/	-60/±20/	-	0.110(-10.0)	-4.0/-2.0/
474	2ПЕ219А9 МОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.749ТУ		64 / 64	-12.0/ -0.005/	-60/±20/	-	0.110(-10.0)	-4.0/-2.0/
475	2ПЕ219А92 МОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.750ТУ		64 / 64	-12.0/ -0.005/	-60/±20/	-	0.110(-10.0)	-4.0/-2.0/
476	2ПЕ219АН5 МОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.749ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	-12.0/ -0.005/	-60/±20/	-	0.120(-10.0)	-4.0/-2.0/
477	2ПЕ219Б2 МОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.750ТУ		64 / 64	-10.0/ -0.005/	-100/±20/	-	0.200(-10.0)	-4.0/-2.0/
478	2ПЕ219Б9 МОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.749ТУ		64 / 64	-10.0/ -0.005/	-100/±20/	-	0.200(-10.0)	-4.0/-2.0/
479	2ПЕ219Б92 МОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.750ТУ		64 / 64	-10.0/ -0.005/	-100/±20/	-	0.200(-10.0)	-4.0/-2.0/
480	2ПЕ219БН5 МОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.749ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	-10.0/ -0.005/	-100/±20/	-	0.200(-10.0)	-4.0/-2.0/

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 197									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
481	2ПЕ219В2 МОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.750ТУ		64 / 64	-5.0/ -0.005/	-200/±20/	-	0.800(-10.0)	-4.0/-2.0/
482	2ПЕ219В9 МОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.749ТУ		64 / 64	-5.0/ -0.005/	-200/±20/	-	0.800(-10.0)	-4.0/-2.0/
483	2ПЕ219В92 МОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.750ТУ		64 / 64	-5.0/ -0.005/	-200/±20/	-	0.800(-10.0)	-4.0/-2.0/
484	2ПЕ219ВН5 МОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.749ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	-5.0/ -0.005/	-200/±20/	-	0.830(-10.0)	-4.0/-2.0/
485	2ПЕ220А9 МОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.749ТУ		64 / 64	-32.0/ -0.005/	-60/±20/	-	0.040(-10.0)	-4.0/-2.0/
486	2ПЕ220АН5 МОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.749ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	-32.0/ -0.005/	-60/±20/	-	0.040(-10.0)	-4.0/-2.0/
487	2ПЕ220Б9 МОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.749ТУ		64 / 64	-28.0/ -0.005/	-100/±20/	-	0.050(-10.0)	-4.0/-2.0/
488	2ПЕ220БН5 МОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.749ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	-28.0/ -0.005/	-100/±20/	-	0.050(-10.0)	-4.0/-2.0/
489	2ПЕ220В9 МОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.749ТУ		64 / 64	-14.0/ -0.005/	-200/±20/	-	0.200(-10.0)	-4.0/-2.0/
490	2ПЕ220ВН5 МОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.749ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	-14.0/ -0.005/	-200/±20/	-	0.200(-10.0)	-4.0/-2.0/
491	2ПЕ221А МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.751ТУ		64 / 64	22.0/0.005/	400/±20/	-	0.12(10.0)	2.0/4.0/
492	2ПЕ221АН5 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.751ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	22.0/0.005/	400/±20/	-	0.12(10.0)	2.0/4.0/
493	2ПЕ221Б МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.751ТУ		64 / 64	15.0/0.005/	600/±20/	-	0.25(10.0)	2.0/4.0/
494	2ПЕ221БН5 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.751ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	15.0/0.005/	600/±20/	-	0.27(10.0)	2.0/4.0/
495	2ПЕ221В МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.751ТУ		64 / 64	10.0/0.005/	900/±20/	-	0.60(10.0)	2.0/4.0/
496	2ПЕ221ВН5 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.751ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	10.0/0.005/	900/±20/	-	0.65(10.0)	2.0/4.0/
497	2ПЕ222А1 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.752ТУ		64 / 64	11.0/0.005/	400/±20/	-	0.3(10.0)	2.0/4.0/

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 198									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
498	2ПЕ222А91 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.752ТУ		64 / 64	11.0/0.005/	400/±20/	-	0.3(10.0)	2.0/4.0/
499	2ПЕ222АН5 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.752ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	1.1/0.005/	400/±20/	-	0.35(10.0)	2.0/4.0/
500	2ПЕ222Б1 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.752ТУ		64 / 64	7.5/0.005/	600/±20/	-	0.7(10.0)	2.0/4.0/
501	2ПЕ222Б91 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.752ТУ		64 / 64	7.5/0.005/	600/±20/	-	0.7(10.0)	2.0/4.0/
502	2ПЕ222БН5 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.752ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	7.5/0.005/	600/±20/	-	0.75(10.0)	2.0/4.0/
503	2ПЕ222В1 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.752ТУ		64 / 64	4.0/0.005/	900/±20/	-	2.1(10.0)	2.0/4.0/
504	2ПЕ222В91 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.752ТУ		64 / 64	4.0/0.005/	900/±20/	-	2.1(10.0)	2.0/4.0/
505	2ПЕ222ВН5 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.752ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	4.0/0.005/	900/±20/	-	2.3/10.0/	2.0/4.0/
506	2ПЕ222Г1 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.752ТУ		64 / 64	3.0/0.005/	1200/±20/	-	4.2(10.0)	2.0/4.0/
507	2ПЕ222Г91 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.752ТУ		64 / 64	3.0/0.005/	1200/±20/	-	4.2(10.0)	2.0/4.0/
508	2ПЕ222ГН5 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.752ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	3.0/0.005/	1200/±20/	-	4.5(10.0)	2.0/4.0/
509	2ПЕ222Д1 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.752ТУ		64 / 64	2.0/0.005/	1500/±20/	-	7.0(10.0)	2.0/4.0/
510	2ПЕ222Д91 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.752ТУ		64 / 64	2.0/0.005/	1500/±20/	-	7.0(10.0)	2.0/4.0/
511	2ПЕ222ДН5 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.752ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	2.0/0.005/	1500/±20/	-	7.0(10.0)	2.0/4.0/
512	2ПЕ223А2 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.752ТУ		64 / 64	5.5/0.005/	400/±20/	-	1.0(10.0)	2.0/4.0/
513	2ПЕ223А92 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.752ТУ		64 / 64	5.5/0.005/	400/±20/	-	1.0(10.0)	2.0/4.0/
514	2ПЕ223АН5 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.752ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	5.5/0.005/	400/±20/	-	1.0(10.0)	2.0/4.0/



Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 199									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
515	2ПЕ223Б2 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.752ТУ		64 / 64	3.5/0.005/	600/±20/	-	2.2(10.0)	2.0/4.0/
516	2ПЕ223Б92 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.752ТУ		64 / 64	3.5/0.005/	600/±20/	-	2.2(10.0)	2.0/4.0/
517	2ПЕ223БН5 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.752ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	3.5/0.005/	600/±20/	-	2.2(10.0)	2.0/4.0/
518	2ПЕ223В2 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.752ТУ		64 / 64	2.0/0.005/	900/±20/	-	8.0(10.0)	2.0/4.0/
519	2ПЕ223В92 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.752ТУ		64 / 64	2.0/0.005/	900/±20/	-	8.0(10.0)	2.0/4.0/
520	2ПЕ223ВН5 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.752ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	2.0/0.005/	900/±20/	-	8.0(10.0)	2.0/4.0/
521	2ПЕ223Г2 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.752ТУ		64 / 64	1.4/0.005/	1200/±20/	-	15.0(10.0)	2.0/4.0/
522	2ПЕ223Г92 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.752ТУ		64 / 64	1.4/0.005/	1200/±20/	-	15.0(10.0)	2.0/4.0/
523	2ПЕ223ГН5 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.752ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	1.4/0.005/	1200/±20/	-	15.0(10.0)	2.0/4.0/
524	2ПЕ223Д2 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.752ТУ		64 / 64	1.0/0.005/	1500/±20/	-	22.0(10.0)	2.0/4.0/
525	2ПЕ223Д92 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.752ТУ		64 / 64	1.0/0.005/	1500/±20/	-	22.0(10.0)	2.0/4.0/
526	2ПЕ223ДН5 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.752ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	1.0/0.005/	1500/±20/	-	22.0(10.0)	2.0/4.0/
527	2ПЕ302А9 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.746ТУ		64 / 64	54.0/0.005/	70/±20/	-	0.020(12.0)	2.0/4.0/
528	2ПЕ302АН5 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.746ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	54.0/0.005/	70/±20/	-	0.020(12.0)	2.0/4.0/
529	2ПЕ302Б9 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.746ТУ		64 / 64	50.0/0.005/	100/±20/	-	0.025(12.0)	2.0/4.0/
530	2ПЕ302БН5 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.746ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	50.0/0.005/	100/±20/	-	0.025(12.0)	2.0/4.0/
531	2ПЕ303А9 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.746ТУ		64 / 64	44.0/0.005/	200/±20/	-	0.040(12.0)	2.0/4.0/

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 200									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
532	2ПЕ303АН5 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.746ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	44.0/0.005/	200/±20/	-	0.040(12.0)	2.0/4.0/
533	2ПЕ303Б9 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.746ТУ		64 / 64	38.0/0.005/	250/±20/	-	0.055(12.0)	2.0/4.0/
534	2ПЕ303БН5 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.746ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	38.0/0.005/	250/±20/	-	0.055(12.0)	2.0/4.0/
535	2ПЕ304А МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.747ТУ		64 / 64	210.0/0.005/	30/±20/	-	0.002(10.0)	2.0/4.0/
536	2ПЕ304АН5 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.747ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	210.0/0.005/	30/±20/	-	0.002(10.0)	2.0/4.0/
537	2ПЕ304Б МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.747ТУ		64 / 64	170.0/0.005/	60/±20/	-	0.003(10.0)	2.0/4.0/
538	2ПЕ304БН5 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.747ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	170.0/0.005/	60/±20/	-	0.003(10.0)	2.0/4.0/
539	2ПЕ304В МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.747ТУ		64 / 64	140.0/0.005/	100/±20/	-	0.004(10.0)	2.0/4.0/
540	2ПЕ304ВН5 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.747ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	140.0/0.005/	100/±20/	-	0.004(10.0)	2.0/4.0/
541	2ПЕ305А МОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.747ТУ		64 / 64	-140.0/ -0.005/	-30/±20/	-	0.004(-10.0)	-4.0/-2.0/
542	2ПЕ305АН5 МОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.747ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	-140.0/ -0.005/	-30/±20/	-	0.004(-10.0)	-4.0/-2.0/
543	2ПЕ305Б МОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.747ТУ		64 / 64	-110.0/ -0.005/	-60/±20/	-	0.006(-10.0)	-4.0/-2.0/
544	2ПЕ305БН5 МОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.747ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	-110.0/ -0.005/	-60/±20/	-	0.006(-10.0)	-4.0/-2.0/
545	2ПЕ305В МОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.747ТУ		64 / 64	-70.0/ -0.005/	-100/±20/	-	0.4(12.0)	-4.0/-2.0/
546	2ПЕ305ВН5 МОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.747ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	-70.0/ -0.005/	-100/±20/	-	0.4(12.0)	-4.0/-2.0/
547	2ПЕ306А9 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.749ТУ		64 / 64	78.0/0.005/	60/±20/	-	0.010(10.0)	2.0/4.0/

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 201									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
548	2ПЕ306АН5 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.749ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	78.0/0.005/	60/±20/	-	0.010(10.0)	2.0/4.0/
549	2ПЕ306Б9 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.749ТУ		64 / 64	64.0/0.005/	100/±20/	-	0.015(10.0)	2.0/4.0/
550	2ПЕ306БН5 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.749ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	64.0/0.005/	100/±20/	-	0.015(10.0)	2.0/4.0/
551	2ПЕ306В9 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.749ТУ		64 / 64	38.0/0.005/	200/±20/	-	0.040(10.0)	2.0/4.0/
552	2ПЕ306ВН5 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.749ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	38.0/0.005/	200/±20/	-	0.045(10.0)	2.0/4.0/
553	2ПЕ307А9 МОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.749ТУ		64 / 64	-50.0/ -0.005/	-60/±20/	-	0.025(-10.0)	-4.0/-2.0/
554	2ПЕ307АН5 МОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.749ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	-50.0/ -0.005/	-60/±20/	-	0.025(-10.0)	-4.0/-2.0/
555	2ПЕ307Б9 МОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.749ТУ		64 / 64	-38.0/ -0.005/	-100/±20/	-	0.040(-10.0)	-4.0/-2.0/
556	2ПЕ307БН5 МОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.749ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	-38.0/ -0.005/	-100/±20/	-	0.040(-10.0)	-4.0/-2.0/
557	2ПЕ307В9 МОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.749ТУ		64 / 64	-20.0/ -0.005/	-200/±20/	-	0.150(-10.0)	-4.0/-2.0/
558	2ПЕ307ВН5 МОП КАНАЛ Р-ТИПА	АЕЯР.432140.749ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	-20.0/ -0.005/	-200/±20/	-	0.150(-10.0)	-4.0/-2.0/
559	2ПЕ309А9 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.792ТУ		64 / 64	7.0/0.01/	250/±20/	-	0.4(12.0)	2.0/4.0/
560	2ПЕ309АН5 МОП КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.792ТУ, РД 11 0723	Г	64 / 64	7.0/0.01/	250/±20/	-	0.4(12.0)	2.0/4.0/
561	2ПЕ312А КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.835ТУ		66 / 66	40.0/1.0/	200/±20/	25000(15)	0.03	2.5/4.5/
562	2ПЕ312АН5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.835ТУ, РД 11 0723	Г	66 / 66	/0.01/	200/±20/	-	0.030	2.5/4.5/

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 202				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/кальк-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
2.2.11 Транзисторы полевые переключаательные с рассеиваемой мощностью более 1.5 Вт, с максимальной рабочей частотой более 30 МГц, но не более 300 МГц					1. Ток стока /ток утечки затвора, мА/, А, не более; 2. Максимально допустимое постоянное напряжение сток-исток /максимально допустимое постоянное напряжение затвор-исток/, В, не более; 3. Крутизна характеристики (при напряжении сток-исток, В), А/В, не менее; 4. Сопротивление сток-исток в открытом состоянии (при напряжении сток-исток, В), в биполярном режиме /полевом режиме/, Ом, не более; 5. Время: В-включения, Ы-выключения, С-спада, мс, не более				
1	2П7235АС	АЕЯР.432140.591ТУ		30 / 30	10.0	55/20/	-	0.05(55.0)	0.2В, 0.4Ы
2	2П7235БС	АЕЯР.432140.591ТУ		30 / 30	20.0	100/20/	-	0.1(100.0)	0.2В, 0.4Ы
2.2.12 Транзисторы полевые генераторные широкополосные с рассеиваемой мощностью более 1.5 Вт с максимальной рабочей частотой более 300 МГц					1. Ток стока /начальный ток стока, А/, А, не более; 2. Напряжение питания стока /максимально допустимое постоянное напряжение сток-исток, В/, В, не более; 3. Полоса рабочих частот, ГГц; 4. Выходная мощность /максимально допустимая импульсная рассеиваемая мощность/, Вт; 5. Коэффициент усиления по мощности /коэффициент полезного действия стока, %/, дБ, не менее				
1	2П9116А	АЕЯР.432150.652ТУ		27 / 27	3.0/0.005/	50/100/	1.03 - 1.09	30.0/125.0/	12.0/40.0/
2	2П9116Б	АЕЯР.432150.652ТУ		27 / 27	9.0/0.006/	50/100/	1.03 - 1.09	110.0/450.0/	12.0/40.0/
3	2П9116В	АЕЯР.432150.652ТУ		27 / 27	20.0/0.01/	50/100/	1.03 - 1.09	300.0/1000.0/	12.0/40.0/
4	2П9133А	АЕЯР.432150.761ТУ		27 / 27	1.35/0.0003	50/100/	1.2 - 1.4	25.0/86.0	17.0/43.0/
5	2П9133Б	АЕЯР.432150.761ТУ		27 / 27	4.5/0.0005	36/65/	1.2 - 1.4	35.0/119.0/	16.0/43.0
6	2П9133В	АЕЯР.432150.761ТУ		27 / 27	4.5/0.0012	50/100/	1.2 - 1.4	50.0/140.0/	16.0/43.0
7	2П9133Г1	АЕЯР.432150.761ТУ		27 / 27	25.0/0.004/	50/100/	1.2 - 1.4	350.0/1033.0/	16.0/43.0
8	2П9133ДС	АЕЯР.432150.761ТУ		27 / 27	30.0/0.008/	50/100/	1.2 - 1.4	500.0/1290.0	16.0/43.0
9	3П976А-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.207ТУ	Г	11 / 11	-	/8/	0.1 - 12.0, 0.1 - 6.0	>0.8/3.0/; >0.9/3.0/	5.0/25.0/; 9.0/35.0/
10	3П976А-6 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.207ТУ	Г	11 / 11	-	/8/	0.1 - 12.0, 0.1 - 6.0	>0.8/3.0/; >0.9/3.0/	5.0/25.0/; 9.0/35.0/
11	3П976В-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.207ТУ	Г	11 / 11	-	/8/	0.1 - 6.0	>1.7/5.5/	7.0/35.0/
12	3П976В-6 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.207ТУ	Г	11 / 11	-	/8/	0.1 - 6.0	>1.7/5.5/	7.0/35.0/

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 203									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
13	3П976Г-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.207ТУ	Г	11 / 11	-	/8/	0.1 - 12.0	0.5	7.0/25.0/
14	3П976Д1-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.207ТУ	Г	11 / 11	-	/8/	0.1 - 12.0	1.0	6.0/20.0/
15	3П976Д2-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.207ТУ	Г	11 / 11	-	/8/	0.1 - 12.0	1.0	6.0/20.0/
16	3П976Е-5 КАНАЛ N-ТИПА	АЕЯР.432140.207ТУ	Г	11 / 11	-	/8/	0.1 - 6.0	2.0	6.0/35.0/
17	6П9140А	АЕЯР.432140.842ТУ	ОЗ	27 / 27	1.4	50/130/	0.7 - 1.6	400.0/292.0/	12.0/60.0/
18	6П9141А1	АЕЯР.432140.842ТУ	ОЗ	27 / 27	5.2	28/130/	0.03 - 1.8	80.0	17.0/65.0/
19	6П9141АН5	АЕЯР.432140.842ТУ, РД 11 0723	Г, ОЗ	27 / 27	5.2	28/130/	0.03 - 1.8	80.0	17.0/65.0/
20	6П9141Б1	АЕЯР.432140.842ТУ	ОЗ	27 / 27	4.1	28/130/	0.03 - 3.1	60.0	15.0/65.0/
21	6П9141БН5	АЕЯР.432140.842ТУ, РД 11 0723	Г, ОЗ	27 / 27	4.1	28/130/	0.03 - 3.1	60.0	15.0/65.0/
22	6П9142А2	АЕЯР.432140.842ТУ	ОЗ	27 / 27	1.8	28/130/	0.03 - 4.2	20.0	13.0/45.0/
23	6П9142АН5	АЕЯР.432140.842ТУ, РД 11 0723	Г, ОЗ	27 / 27	1.8	28/130/	0.03 - 4.2	20.0	13.0/45.0/
24	6П9142Б2	АЕЯР.432140.842ТУ	ОЗ	27 / 27	0.18	28/130/	0.03 - 4.2	2.0	13.5/45.0/
25	6П9142БН5	АЕЯР.432140.842ТУ, РД 11 0723	Г, ОЗ	27 / 27	0.18	28/130/	0.03 - 4.2	2.0	13.5/45.0/
26	6П9143А3	АЕЯР.432140.842ТУ	ОЗ	27 / 27	3.4	28/130/	7.7 - 8.7	30.0	12.0/35.0/
27	6П9143АН5	АЕЯР.432140.842ТУ, РД 11 0723	Г, ОЗ	27 / 27	3.4	28/130/	7.7 - 8.7	30.0	12.0/35.0/
28	6П9143Б2	АЕЯР.432140.842ТУ	ОЗ	27 / 27	0.65	28/130/	7.7 - 8.7	5.0	13.0/30.0/
29	6П9143БН5	АЕЯР.432140.842ТУ, РД 11 0723	Г, ОЗ	27 / 27	0.65	28/130/	7.7 - 8.7	5.0	13.0/30.0/
30	6П9144А4	АЕЯР.432140.842ТУ	ОЗ	27 / 27	0.1	28/130/	0.03 - 12.0	0.5	13.5, 9.0, 6.0/20.0/
31	6П9144АН5	АЕЯР.432140.842ТУ, РД 11 0723	Г, ОЗ	27 / 27	0.1	28/130/	0.03 - 12.0	0.5	13.5, 9.0, 6.0/20.0/
32	6П9144Б4	АЕЯР.432140.842ТУ	ОЗ	27 / 27	0.03	28/130/	0.03 - 12.0	0.12	14.5, 10.0, 7.0/20.0/
33	6П9144БН5	АЕЯР.432140.842ТУ, РД 11 0723	Г, ОЗ	27 / 27	0.03	28/130/	0.03 - 12.0	0.12	14.5, 10.0, 7.0/20.0/

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 204				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
34	6П9145А2	АЕЯР.432140.842ТУ	ОЗ	27 / 27	0.45	28/130/	0.03 - 4.0	5.0	13.0/45.0/
35	6П9145АН5	АЕЯР.432140.842ТУ, РД 11 0723	Г, ОЗ	27 / 27	0.45	28/130/	0.03 - 4.0	5.0	13.0/45.0/
36	6П9145Б2	АЕЯР.432140.842ТУ	ОЗ	27 / 27	1.0	28/130/	0.03 - 4.0	10.0	10.0/45.0/
37	6П9145БН5	АЕЯР.432140.842ТУ, РД 11 0723	Г, ОЗ	27 / 27	1.0	28/130/	0.03 - 4.0	10.0	10.0/45.0/
38	6П9145В2	АЕЯР.432140.842ТУ	ОЗ	27 / 27	1.4	28/130/	0.03 - 4.0	15.0	10.0/45.0/
39	6П9145ВН5	АЕЯР.432140.842ТУ, РД 11 0723	Г, ОЗ	27 / 27	1.4	28/130/	0.03 - 4.0	15.0	10.0/45.0/
40	6П9145Г2	АЕЯР.432140.842ТУ	ОЗ	27 / 27	2.35	28/130/	0.03 - 4.0	25.0	9.0/45.0/
41	6П9145ГН5	АЕЯР.432140.842ТУ, РД 11 0723	Г, ОЗ	27 / 27	2.35	28/130/	0.03 - 4.0	25.0	9.0/45.0/
42	6П9146А1	АЕЯР.432140.842ТУ	ОЗ	27 / 27	8.75	28/130/	0.03 - 1.5	100.0	13.0/45.0/
43	6П9146АН5	АЕЯР.432140.842ТУ, РД 11 0723	Г, ОЗ	27 / 27	8.75	28/130/	0.03 - 1.5	100.0	13.0/45.0/
44	6П9162А1	АЕЯР.432140.877ТУ	ОЗ	27 / 27	5.2	28/130/	0.03 - 1.8	80.0	17.0/65.0/
45	6П9162АН5	АЕЯР.432140.877ТУ, РД 11 0723	Г, ОЗ	27 / 27	5.2	28/130/	0.03 - 1.8	80.0	17.0/65.0/
46	6П9162Б1	АЕЯР.432140.877ТУ	ОЗ	27 / 27	4.1	28/130/	0.03 - 3.1	60.0	15.0/65.0/
47	6П9162БН5	АЕЯР.432140.877ТУ, РД 11 0723	Г, ОЗ	27 / 27	4.1	28/130/	0.03 - 3.1	60.0	15.0/65.0/
48	6П9163А2	АЕЯР.432140.877ТУ	ОЗ	27 / 27	1.8	28/130/	0.03 - 4.2	20.0	13.0/45.0/
49	6П9163АН5	АЕЯР.432140.877ТУ, РД 11 0723	Г, ОЗ	27 / 27	1.8	28/130/	0.03 - 4.2	20.0	13.0/45.0/
50	6П9163Б2	АЕЯР.432140.877ТУ	ОЗ	27 / 27	0.18	28/130/	0.03 - 4.2	2.0	13.0/30.0/
51	6П9163БН5	АЕЯР.432140.877ТУ, РД 11 0723	Г, ОЗ	27 / 27	0.18	28/130/	0.03 - 4.2	2.0	13.5/45.0/
52	6П9164А3	АЕЯР.432140.877ТУ	ОЗ	27 / 27	3.4	28/130/	7.7 - 8.7	30.0	12.0/35.0/
53	6П9164АН5	АЕЯР.432140.877ТУ, РД 11 0723	Г, ОЗ	27 / 27	3.4	28/130/	7.7 - 8.7	30.0	12.0/35.0/

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 205									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калько-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
54	6П9164Б2	АЕЯР.432140.877ТУ	ОЗ	27 / 27	0.65	28/130/	7.7 - 8.7	5.0	13/30/
55	6П9164БН5	АЕЯР.432140.877ТУ, РД 11 0723	Г, ОЗ	27 / 27	0.65	28/130/	7.7 - 8.7	5.0	13.0/30.0/
56	6П9165А4	АЕЯР.432140.877ТУ	ОЗ	27 / 27	0.1	28/130/	0.03 - 12.0	0.5	13.5, 9.0, 6.0/20.0/
57	6П9165АН5	АЕЯР.432140.877ТУ, РД 11 0723	Г, ОЗ	27 / 27	0.10	28/130/	0.03 - 12.0	0.5	13.5, 9.0, 6.0/20.0/
58	6П9165Б4	АЕЯР.432140.877ТУ	ОЗ	27 / 27	0.03	28/130/	0.03 - 12.0	0.12	14.5, 10.0, 7.0/20.0/
59	6П9165БН5	АЕЯР.432140.877ТУ, РД 11 0723	Г, ОЗ	27 / 27	0.03	28/130/	0.03 - 12.0	0.12	14.5, 10.0, 7.0/20.0/
<b>3 Тиристоры</b>									
<b>3.1 Тиристоры триодные</b>									
<b>3.1.1 Тиристоры триодные, не проводящие в обратном направлении</b>									
<b>3.1.1.1 Тиристоры триодные, не проводящие в обратном направлении с максимально допустимым значением среднего тока в открытом состоянии не более 0.3 А или импульсного тока в открытом состоянии не более 15 А</b>									
					1. Максимально допустимый постоянный /повторяющийся импульсный/ ток в открытом состоянии, А, не более; 2. Максимально допустимое постоянное /импульсное/ напряжение в закрытом состоянии, В, не более; 3. Отпирающий постоянный ток управления, мА, не более; 4. Время выключения, мкс, не более; 5. Максимально допустимая скорость нарастания напряжения в закрытом состоянии, В/мкс, не более				
1	2У101Г1	АЕЯР.432160.364ТУ		2 / 2	0.075/0.3/	80	5.0	35	100
2	2У101Е1	АЕЯР.432160.364ТУ		2 / 2	0.075/0.3/	150	5.0	35	100
3	2У101И1	АЕЯР.432160.364ТУ		2 / 2	0.075/0.3/	50	5.0	35	100
4	2У118А9	АЕЯР.432160.586ТУ	Г	9 / 9	0.2/4.0/	400	0.2	-	25

Раздел 1

Перечень ЭКБ 03-2022 с. 206

Номер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отли- читель- ный знак	Предпри- ятие изгото- витель/ калько- держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
<b>3.1.1.2 Тиристоры триодные, не проводящие в обратном направлении с максимально допустимым значением среднего тока в открытом состоянии более 0.3А, но не более 10А, или с максимально допустимым значением импульсного тока в открытом состоянии более 15А, но не более 100А</b>					<b>1. Максимально допустимый средний /импульсный/ ток в открытом состоянии, А, не более; 2. Максимально допустимое постоянное /импульсное/ напряжение в закрытом состоянии, В, не более; 3. Отпирающий постоянный ток управления, мА, не более; 4. Время выключения, мкс, не более; 5. Максимально допустимая скорость нарастания напряжения в закрытом состоянии, В/мкс, не более</b>				
1	2У202Д1/ПН	АЕЯР.432160.468ТУ		9 / 9	10/50/	100	200	150	5
2	2У202Е1/ПН	АЕЯР.432160.468ТУ		9 / 9	10/50/	100	200	150	5
3	2У202И1/ПН	АЕЯР.432160.468ТУ		9 / 9	10/50/	200	200	150	5
4	2У202М1/ПН	АЕЯР.432160.468ТУ		9 / 9	10/50/	400	200	150	5
5	2У202Н1/ПН	АЕЯР.432160.468ТУ		9 / 9	10/50/	400	200	150	5
<b>3.1.2 Тиристоры силовые</b>									
<b>3.1.2.1 Тиристоры триодные, не проводящие в обратном направлении, силовые, низкочастотные</b>					<b>1. Максимально допустимый средний ток в открытом состоянии, А, не более; 2. Повторяющееся импульсное напряжение в закрытом состоянии, В, не более; 3. Время выключения, мкс, не более; 4. Критическая скорость нарастания напряжения в закрытом состоянии, В/мкс, не менее</b>				
1	2Т123-200	ТУ 16-432.083-85		42 / 42	200	400 - 1600	500, 250, 160, 100	200, 320, 500, 1000, 1600	
2	2Т123-250	ТУ 16-432.083-85		42 / 42	250	400 - 1200	500, 250, 160, 100	200, 320, 500, 1000, 1600	
3	2Т123-320	ТУ 16-432.083-85		42 / 42	320	400 - 800	500, 250, 160, 100	200, 320, 500, 1000, 1600	
4	2Т133-320	ТУ 16-432.083-85		42 / 42	320	900 - 2000	500, 250, 160	200, 320, 500, 1000, 1600	
5	2Т133-400	ТУ 16-432.083-85		42 / 42	400	400 - 1600	500, 250, 160, 100	200, 320, 500, 1000	
6	2Т143-400	ТУ 16-432.083-85		42 / 42	400	1800 - 2400	500, 250	200, 320, 500, 1000	



Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 207				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
7	2Т143-500	ТУ 16-432.083-85		42 / 42	500	400 - 1600	500, 250, 160, 100	200, 320, 500, 1000	
8	2Т143-630	ТУ 16-432.083-85		42 / 42	630	400 - 1200	500, 250, 160, 100	200, 320, 500, 1000	
9	2Т151-100	ТУ 16-729.193-81		42 / 42	100	300 - 1600	250, 160, 100, 63	100, 200, 320, 500, 1000	
10	2Т153-630	ТУ 16-432.083-85		42 / 42	630	2000 - 2400	500, 250	200, 320, 500, 1000	
11	2Т153-800	ТУ 16-432.083-85		42 / 42	800	1000 - 1800	500, 250, 160	200, 320, 500, 1000	
12	2Т161-125	ТУ 16-729.193-81		42 / 42	125	300 - 1600	250, 160, 100, 63	100, 200, 320, 500, 1000	
13	2Т161-160	ТУ 16-729.193-81		42 / 42	160	300 - 1600	250, 160, 100, 63	100, 200, 320, 500, 1000	
14	2Т171-200	ТУ 16-729.193-81		42 / 42	200	300 - 1600	250, 160, 100, 63	100, 200, 320, 500, 1000	
15	2Т171-250	ТУ 16-729.193-81		42 / 42	250	300 - 1600	250, 160, 100, 63	100, 200, 320, 500, 1000	
16	2Т171-320	ТУ 16-729.193-81		42 / 42	320	300 - 1600	250, 160, 100, 63	100, 200, 320, 500, 1000	
17	2Т212-10	ТУ 16-2004 ИЕАЛ432.000.047ТУ		42 / 42	10	100 - 1200	63	200, 320, 500, 1000	
18	2Т212-16	ТУ 16-2004 ИЕАЛ432.000.047ТУ		42 / 42	16	100 - 1200	63	200, 320, 500, 1000	
19	2Т222-20	ТУ 16-2004 ИЕАЛ432.000.047ТУ		42 / 42	20	100 - 1200	63	200, 320, 500, 1000	
20	2Т222-25	ТУ 16-2004 ИЕАЛ432.000.047ТУ		42 / 42	25	100 - 1200	63	200, 320, 500, 1000	
21	2Т223-100	ТУ 16-432.083-85		42 / 42	100	700 - 1200	100, 63, 50	500, 1000	
22	2Т223-200	ТУ 16-432.083-85		42 / 42	200	300 - 1200	100, 63, 50	500, 1000	
23	2Т232-40	ТУ 16-2004 ИЕАЛ432.000.047ТУ		42 / 42	40	100 - 1200	63	200, 320, 500, 1000	

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 208				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/кальк-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
24	2Т232-50	ТУ 16-2004 ИЕАЛ432.000.047ТУ		42 / 42	50	100 - 1200	63	200, 320, 500, 1000	
25	2Т242-63	ТУ 16-2004 ИЕАЛ432.000.047ТУ		42 / 42	63	100 - 1200	63	200, 320, 500, 1000	
26	2Т242-80	ТУ 16-2004 ИЕАЛ432.000.047ТУ		42 / 42	80	100 - 1200	63	200, 320, 500, 1000	
27	2Т253-1000	ТУ 16-432.083-85		42 / 42	1000	1000 - 1800	500, 250, 160	200, 320, 500, 1000	
28	2Т253-1250	ТУ 16-432.083-85		42 / 42	1250	400 - 1200	500, 250, 160	200, 320, 500, 1000	
29	2Т253-800	ТУ 16-432.083-85		42 / 42	800	2000 - 2400	500, 250	200, 320, 500, 1000	
<b>3.1.2.2 Тиристоры триодные, не проводящие в обратном направлении, силовые, быстродействующие</b>					1. Максимально допустимый средний ток в открытом состоянии, А; 2. Повторяющееся импульсное напряжение в закрытом состоянии, В; 3. Импульсное напряжение в открытом состоянии, В, не более; 4. Отпирающий постоянный ток управления, А /отпирающее постоянное напряжение управления, В/, не более; 5. Время включения /время выключения/, мкс, не более				
1	2ТБ371-200	ТУ 16-2001 ИЕАЛ432.531.008ТУ		42 / 42	200	600 - 1200	2.26	0.25 - 0.7 /3.5 - 8.0/	3.2/20, 25, 32, 40, 50/
2	2ТБ371-250	ТУ 16-2001 ИЕАЛ432.531.008ТУ		42 / 42	250	600 - 1200	1.86	0.25 - 0.7 /3.5 - 8.0/	3.2/25, 32, 40, 50, 63/
<b>3.1.2.3 Тиристоры триодные, симметричные, силовые</b>					1. Максимально допустимый действующий ток в открытом состоянии, А, не более; 2. Повторяющееся импульсное напряжение в закрытом состоянии, В, не менее; 3. Критическая скорость нарастания коммутационного напряжения, В/мкс, не менее				
1	2ТС161-160	ТУ 16-729.191-81		42 / 42	160	200 - 1200	5, 6.3, 10, 16, 25, 50, 100		

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 209				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
2	2ТС161-200	ТУ 16-729.191-81		42 / 42	200	200 - 1200	5, 6.3, 10, 16, 25, 50, 100		
3	2ТС171-250	ТУ 16-729.191-81		42 / 42	250	200 - 1200	5, 6.3, 10, 16, 25, 50, 100		
4	2ТС171-320	ТУ 16-729.191-81		42 / 42	320	200 - 1200	5, 6.3, 10, 16, 25, 50, 100		
<b>4 Модули полупроводниковые</b> <b>4.2 Модули комбинированные</b>									
					1. Максимально допустимый постоянный /импульсный/ ток коллектора, А, не более; 2. Максимально допустимое постоянное напряжение коллектор-эмиттер /напряжение насыщения коллектор-эмиттер/, В, не более; 3. Максимально допустимое постоянное напряжение затвор-эмиттер, В, не более; 4. Время включения /время выключения/, нс				
1	2М410В БТИЗ с КАНАЛОМ N-ТИПА и БВД	АЕЯР.432170.404ТУ		24 / 24	100/200/	1200.0/2.8/	±20	400/800/	
2	2М410В1 БТИЗ с КАНАЛОМ N-ТИПА и БВД	АЕЯР.432170.404ТУ		24 / 24	100/200/	1200.0/2.8/	±20	400/800/	
3	2М410Г БТИЗ с КАНАЛОМ N-ТИПА и БВД	АЕЯР.432170.404ТУ		24 / 24	50/100/	1200.0/2.8/	±20	400/800/	
4	2М421А3	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	50	1200	±20	600/800/	
5	2М421Б3	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	75	1200	±20	800/1000/	
6	2М421В2	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	100	1200	±20	800/1000/	
7	2М421Г2	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	150	1200	±20	900/1100/	
8	2М421Д2	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	200	1200	±20	1000/1200/	
9	2М421Д4	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	200	1200	±20	1000/1200/	
10	2М421Е4	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	300	1200	±20	1000/1200/	
11	2М421Ж4	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	400	1200	±20	1100/1400/	
12	2М422А3	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	50	1700	±20	700/900/	
13	2М422Б3	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	75	1700	±20	900/1100/	

Раздел 1					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 210				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
14	2М422В2	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	100	1700	±20	900/1100/	
15	2М422Д2	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	200	1700	±20	1100/1300/	
16	2М422Е4	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	300	1700	±20	1100/1300/	
17	2М422Ж4	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	400	1700	±20	1200/1500/	
18	2М423А3	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	50	1200	±20	600/800/	
19	2М423Б2	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	75	1200	±20	800/1000/	
20	2М423Б3	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	75	1200	±20	800/1000/	
21	2М423В2	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	100	1200	±20	800/1000/	
22	2М423Д4	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	200	1200	±20	1000/1200/	
23	2М423Д5	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	200	1200	±20	1000/1200/	
24	2М423Е4	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	300	1200	±20	1000/1200/	
25	2М423Е5	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	300	1200	±20	1000/1200/	
26	2М423Ж4	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	400	1200	±20	1100/1400/	
27	2М423Ж5	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	400	1200	±20	1100/1400/	
28	2М424А3	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	50	1700	±20	700/900/	
29	2М424Б2	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	75	1700	±20	900/1100/	
30	2М424Б3	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	75	1700	±20	900/1100/	
31	2М424В2	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	100	1700	±20	900/1100/	
32	2М424Д4	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	200	1700	±20	1100/1300/	
33	2М424Д5	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	200	1700	±20	1100/1300/	
34	2М424Е4	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	300	1700	±20	1100/1300/	
35	2М424Е5	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	300	1700	±20	1100/1300/	
36	2М424Ж4	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	400	1700	±20	1200/1500/	
37	2М424Ж5	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	400	1700	±20	1200/1500/	
38	2М425А3	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	50	1200	±20	600/800/	
39	2М425Б3	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	75	1200	±20	800/1000/	
40	2М425В2	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	100	1200	±20	800/1000/	
41	2М425Д4	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	200	1200	±20	1000/1200/	
42	2М425Д5	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	200	1200	±20	1000/1200/	
43	2М425Е4	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	300	1200	±20	1000/1200/	
44	2М425Е5	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	300	1200	±20	1000/1200/	
45	2М425Ж4	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	400	1200	±20	1100/1400/	
46	2М425Ж5	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	400	1200	±20	1100/1400/	
47	2М426А3	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	50	1700	±20	700/900/	
48	2М426Б3	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	75	1700	±20	900/1100/	

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 03-2022 с. 211									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
49	2М426В2	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	100	1700	±20	900/1100/	
50	2М426Д4	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	200	1700	±20	1100/1300/	
51	2М426Д5	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	200	1700	±20	1100/1300/	
52	2М426Е4	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	300	1700	±20	1100/1300/	
53	2М426Е5	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	300	1700	±20	1100/1300/	
54	2М426Ж4	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	400	1700	±20	1200/1500/	
55	2М426Ж5	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	400	1700	±20	1200/1500/	
56	2М427А3	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	50	1200	±20	600/800/	
57	2М427Б3	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	75	1200	±20	800/1000/	
58	2М427В2	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	100	1200	±20	800/1000/	
59	2М427Г4	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	150	1200	±20	900/1100/	
60	2М427Г5	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	150	1200	±20	900/1100/	
61	2М427Д4	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	200	1200	±20	1000/1200/	
62	2М427Д5	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	200	1200	±20	1000/1200/	
63	2М427Е4	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	300	1200	±20	1000/1200/	
64	2М427Е5	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	300	1200	±20	1000/1200/	
65	2М428А3	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	50	1700	±20	700/900/	
66	2М428Б3	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	75	1700	±20	900/1100/	
67	2М428В2	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	100	1700	±20	900/1100/	
68	2М428Г4	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	150	1700	±20	1000/1200/	
69	2М428Г5	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	150	1700	±20	1000/1200/	
70	2М428Д4	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	200	1700	±20	1100/1300/	
71	2М428Д5	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	200	1700	±20	1100/1300/	
72	2М429В2	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	100	1200	±20	800/1000/	
73	2М430В2	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	100	1700	±20	900/1100/	
74	2М431А4	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	50	1200	±20	600/800/	
75	2М432А4	АЕЯР.432170.569ТУ		23 / 23	50	1700	±20	700/900/	
4.3 Модули диодные									
					1. Максимально допустимое /импульсное/ обратное напряжение, В, не более; 2. Максимально допустимый средний прямой ток, А, не более; 3. Максимально допустимый постоянный /импульсный/ прямой ток, А, не более; 4. Предельная частота /рабочая частота/, кГц, не более; 5. Время обратного восстановления, мкс, не более				
1	2Д315АС9	АЕЯР.432120.878ТУ		60 / 60	160	-	35.0/350.0/	200	-

Раздел 1

Перечень ЭКБ 03-2022 с. 212

Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
2	2М142А	АЕЯР.432170.503ТУ		7 / 7	400	-	1.0/10.0/	100	0.120
3	2М143А	АЕЯР.432170.503ТУ		7 / 7	600	-	1.0/10.0/	100	0.120
4	2М144А	АЕЯР.432170.503ТУ		7 / 7	400	-	10.0/100.0/	100	0.120
5	2М145А	АЕЯР.432170.503ТУ		7 / 7	600	-	10.0/100.0/	100	0.120
6	2МД147А9	АЕЯР.432170.785ТУ	А, Г	7 / 7	200	0.5	0.5	100	-
7	2МД147Б9	АЕЯР.432170.785ТУ	А, Г	7 / 7	400	0.5	0.5	50	-
8	2МД147В9	АЕЯР.432170.785ТУ	А, Г	7 / 7	600	0.5	0.5	40	-
9	2МД148А	АЕЯР.432170.785ТУ	А	7 / 7	200	5.0	5.0	100	-
10	2МД148Б	АЕЯР.432170.785ТУ	А	7 / 7	400	1.0	1.0	50	-
11	2МД148В	АЕЯР.432170.785ТУ	А	7 / 7	600	1.0	1.0	40	-
12	2МД148Г	АЕЯР.432170.785ТУ	А	7 / 7	600	2.0	2.0	40	-
13	2МД149А1	АЕЯР.432170.785ТУ	А	7 / 7	600	25.0	25.0	40	-
14	2МДШ146А	АЕЯР.432170.712ТУ	Г	7 / 7	200	150.0	-	200	-
15	2МДШ146Б	АЕЯР.432170.712ТУ	Г	7 / 7	200	240.0	-	200	-

Раздел 2					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 213				
Но- мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отли- читель- ный знак	Предпри- яти- изгото- витель/ калько- держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
1 Диоды полупроводниковые									
1.1 Диоды выпрямительные									
1.1.1 Диоды выпрямительные со средним значением прямого тока не более 0.3 А									
					1. Максимально допустимое постоянное /импульсное/ обратное напряжение, В, не более; 2. Максимально допустимый средний прямой ток, А, не более; 3. Максимально допустимый постоянный /импульсный/ прямой ток, А, не более; 4. Предельная частота /рабочая частота/, кГц, не более; 5. Время обратного восстановления, мкс, не более				
1	2Д120А	аА0.339.382ТУ	НП, 3	48 / 48	100/100/	0.3	0.3/3.0/	100	0.3
2	2Д120А1	аА0.339.382ТУ/Д1	3	48 / 48	100/100/	0.3	0.3/3.0/	100	0.3
3	2Д120А1	аА0.339.382ТУ	3	48 / 48	100/100/	0.3	0.3/3.0/	100	0.3
4	2Д120А1 ОСМ	аА0.339.382ТУ; ПО.070.052	3	48 / 48	100/100/	0.3	0.3/3.0/	100	0.3
5	2Д121А	аА0.339.503ТУ		48 / 48	80/100/	0.1	0.1/2.0/	40	0.3
1.1.2 Диоды выпрямительные со средним значением прямого тока более 0.3 А, но не более 10 А									
1	2Д212А	Ц23.362.006ТУ	3	48 / 48	200/200/	1	1/50/	100	0.3
2	2Д212А ОС	Ц23.362.006ТУ; АЕЯР.430204.190ТУ	3	48 / 48	200/200/	1	1/50/	100	0.3
3	2Д212А-6	аА0.339.074ТУ	3, Г	48 / 48	200/200/	1	1/50/	100	0.3
4	2Д212А/ФТ	АЕЯР.432120.354ТУ	3	48 / 48	200/200/	1	1/50/	100	0.3
5	2Д212Б	Ц23.362.006ТУ	3	48 / 48	100/100/	1	1/50/	100	0.3
6	2Д212Б ОС	АЕЯР.430204.190ТУ; Ц23.362.006ТУ	3	48 / 48	100/100/	1	1/50/	100	0.3
7	2Д212Б/ФТ	АЕЯР.432120.354ТУ	3	48 / 48	100/100/	1	1/50/	100	0.3
8	2Д213А	Ц23.362.008ТУ	3	48 / 48	200/200/	10	10/100/	100	0.3
9	2Д213А ОС	АЕЯР.430204.190ТУ; Ц23.362.008ТУ		48 / 48	200/200/	10	10/100/	100	0.3
10	2Д213А-6	аА0.339.073ТУ	3, Г	48 / 48	200/200/	10	10/100/	100	0.3
11	2Д213А/ФТ	АЕЯР.432120.355ТУ	3	48 / 48	200/200/	10	10/100/	100	0.3
12	2Д213Б	Ц23.362.008ТУ	3	48 / 48	200/200/	10	10/100/	100	0.17
13	2Д213Б ОС	Ц23.362.008ТУ;		48 / 48	200/200/	10	10/100/	100	0.17

Раздел 2

Перечень ЭКБ 03-2022 с. 214

Но- мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отли- читель- ный знак	Предпри- ятие- изгото- витель/ калько- держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
		АЕЯР.430204.190ТУ							
14	2Д213Б-6	аА0.339.073ТУ	З, Г	48 / 48	200/200/	10	10/100/	100	0.17
15	2Д213Б/ФТ	АЕЯР.432120.355ТУ	З	48 / 48	200/200/	10	10/100/	100	0.17
16	2Д213В	Ц23.362.008ТУ	З	48 / 48	100/100/	10	10/100/	100	0.3
17	2Д213В/ФТ	АЕЯР.432120.355ТУ	З	48 / 48	100/100/	10	10/100/	100	0.3
18	2Д213Г	Ц23.362.008ТУ	З	48 / 48	100/100/	10	10/100/	100	0.17
19	2Д213Г/ФТ	АЕЯР.432120.355ТУ	З	48 / 48	100/100/	10	10/100/	100	0.17
20	2Д218А	аА0.339.069ТУ		48 / 48	100/135/	10	10/100/	100	0.3
21	2Д218А ОС	аА0.339.069ТУ; аА0.339.190ТУ		48 / 48	100/135/	10	10/100/	100	0.3
22	2Д228А	аА0.339.381ТУ		48 / 48	100/100/	1	1/50/	10	0.3
23	2Д236А	аА0.339.599ТУ	Г	48 / 48	600/600/	1	1/30/	100	0.115
24	2Д236Б	аА0.339.599ТУ	Г	48 / 48	800/800/	1	1/30/	100	0.15
25	2Д237А	аА0.339.600ТУ	З, Г	48 / 48	100/100/	1	1/3/	300	0.05
26	2Д237А/ФТ	АЕЯР.432120.342ТУ	З, Г	48 / 48	100/100/	1	1/3/	300	0.05
27	2Д237Б	аА0.339.600ТУ	З, Г	48 / 48	200/200/	1	1/3/	300	0.05
28	2Д237Б/ФТ	АЕЯР.432120.342ТУ	З, Г	48 / 48	200/200/	1	1/3/	300	0.05
29	2Д2990А/ФТ	АЕЯР.432120.358ТУ		48 / 48	600/600/	20	20/100/	200	0.15
30	2Д2990Б/ФТ	АЕЯР.432120.358ТУ		48 / 48	400/400/	20	20/100/	200	0.15
31	2Д2990В/ФТ	АЕЯР.432120.358ТУ		48 / 48	200/200/	20	20/100/	200	0.15
32	2Д2992А	аА0.339.585ТУ	З	48 / 48	200/250/	30	30	100	0.1
33	2Д2992Б	аА0.339.585ТУ	З	48 / 48	100/200/	30	30	100	0.1
34	2Д2992В	аА0.339.585ТУ	З	48 / 48	50/100/	30	30	100	0.1
35	2Д2997А	аА0.339.452ТУ		48 / 48	200/250/	30	30/100/	100	0.2
36	2Д2997А/ФТ	АЕЯР.432120.357ТУ		48 / 48	200/250/	30	30/100/	100	0.2
37	2Д2997Б	аА0.339.452ТУ		48 / 48	100/200/	30	30/100/	100	0.2
38	2Д2997Б/ФТ	АЕЯР.432120.357ТУ		48 / 48	100/200/	30	30/100/	100	0.2
39	2Д2997В	аА0.339.452ТУ		48 / 48	50/100/	30	30/100/	100	0.2
40	2Д2997В/ФТ	АЕЯР.432120.357ТУ		48 / 48	50/100/	30	30/100/	100	0.2
41	2Д2999А	аА0.339.422ТУ		48 / 48	200/250/	20	20/100/	100	0.2
42	2Д2999А/ФТ	АЕЯР.432120.356ТУ		48 / 48	200/250/	20	20/100/	100	0.2
43	2Д2999Б	аА0.339.422ТУ		48 / 48	100/200/	20	20/100/	100	0.2
44	2Д2999Б/ФТ	АЕЯР.432120.356ТУ		48 / 48	100/200/	20	20/100/	100	0.2
45	2Д2999В	аА0.339.422ТУ		48 / 48	50/100/	20	20/100/	100	0.2



Раздел 2					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 215				
Но- мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отли- читель- ный знак	Предпри- ятие- изгото- витель/ калько- держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
46	2Д2999В/ФТ	АЕЯР.432120.356ТУ		48 / 48	50/100/	20	20/100/	100	0.2
<b>1.2 Столбы и мосты выпрямительные</b>									
<b>1.2.1 Столбы выпрямительные со средним значением прямого тока не более 0.3 А</b>									
					1. Максимально допустимое постоянное /импульсное/ обратное напряжение, кВ, не более; 2. Максимально допустимый средний прямой ток, А, не более; 3. Максимально допустимый постоянный /импульсный/ прямой ток, А, не более; 4. Предельная частота /рабочая частота/, кГц, не более; 5. Время обратного восстановления, мкс, не более				
1	2Ц111А-1	аА0.339.008ТУ	Г	48 / 48	1.6/3.0/	1Е-3	1Е-3/1/	20	0.4
2	2Ц112А	аА0.339.153ТУ		48 / 48	2	10Е-3	10Е-3/1/	/10/	0.3
3	2Ц112А ОСМ	аА0.339.153ТУ; ПО.070.052		48 / 48	2	10Е-3	10Е-3/1/	/10/	0.3
4	2Ц113А-1	аА0.339.072ТУ	З, Г	48 / 48	1.6	5Е-4	5Е-4/1.5/	20	-
5	2Ц114А	аА0.339.188ТУ		48 / 48	4/4/	5Е-2	5Е-2/1/	/10/	2.5
6	2Ц114Б	аА0.339.188ТУ		48 / 48	6/6/	5Е-2	5Е-2/1/	/10/	2.5
7	2Ц116Б	аА0.339.443ТУ		48 / 48	5/5/	1Е-1	/1/	/5/	2
8	2Ц132А	АЕЯР.432120.222ТУ		48 / 48	4/4/	0.2	/1/	5	1
9	2Ц132Б	АЕЯР.432120.222ТУ		48 / 48	4/4/	0.2	/1/	20	0.35

Раздел 2

Перечень ЭКБ 03-2022 с. 216

Но- мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отли- читель- ный знак	Предпри- ятие- изгото- витель/ калько- держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
<b>2 Транзисторы</b>									
<b>2.2 Транзисторы полевые</b>									
<b>2.2.2 Транзисторы полевые усилительные с рассеиваемой мощностью не более 0.3 Вт, с максимальной рабочей частотой более 30 МГц, но не более 300 МГц</b>									
					1. Ток стока /начальный ток стока, мА/, мА, не более; 2. Максимально допустимое постоянное напряжение сток-исток /максимально допустимое постоянное напряжение затвор-исток, В/, В, не более; 3. Крутизна характеристики (при напряжении сток-исток, В), мА/В; 4. Коэффициент шума /э.д.с. шума, нВ/Гц <sup>- 1/2</sup> / (на рабочей частоте, МГц), дБ, не более				
1	2П303А КАНАЛ N-ТИПА	Ц23.365.003ТУ	З	48 / 48	20.0/2.5/	25/30/	1 - 4(10)	/30.0/(2Е-4)	
2	2П303Б КАНАЛ N-ТИПА	Ц23.365.003ТУ	З	48 / 48	20.0/2.5/	25/30/	1 - 4(10)	/20.0/(0.001)	
3	2П303В КАНАЛ N-ТИПА	Ц23.365.003ТУ	З	48 / 48	20.0/5.0/	25/30/	2 - 5(10)	/20.0/(0.001)	
4	2П303Г КАНАЛ N-ТИПА	Ц23.365.003ТУ	З	48 / 48	20.0/12.0/	25/30/	3 - 7(10)	-	
5	2П303Д КАНАЛ N-ТИПА	Ц23.365.003ТУ	З	48 / 48	20.0/9.0/	25/30/	/2.6(10)/	4.0(100.0)	
6	2П303Е КАНАЛ N-ТИПА	Ц23.365.003ТУ	З	48 / 48	20.0/20.0/	25/30/	4(10)	4.0(100.0)	
7	2П303И КАНАЛ N-ТИПА	Ц23.365.003ТУ	З	48 / 48	20.0/9.0/	25/30/	2.6(10)	4.0(100.0)	
8	2П308А-1 КАНАЛ N-ТИПА	Ц23.365.006ТУ	Г	48 / 48	20.0/1.0/	25/30/	1 - 4(10)	/20.0/(0.001)	
9	2П308Б-1 КАНАЛ N-ТИПА	Ц23.365.006ТУ	Г	48 / 48	20.0/1.6/	25/30/	1 - 4(10)	/20.0/(0.001)	
10	2П308В-1 КАНАЛ N-ТИПА	Ц23.365.006ТУ	Г	48 / 48	20.0/3.0/	25/30/	2 - 5(10)	/20.0/(0.001)	
11	2П308Г-1 КАНАЛ N-ТИПА	Ц23.365.006ТУ	Г	48 / 48	20.0	25/30/	-	-	
12	2П308Д-1 КАНАЛ N-ТИПА	Ц23.365.006ТУ	Г	48 / 48	20.0	25/30/	-	-	
13	2П334А КАНАЛ N-ТИПА	аА0.339.530ТУ	З	48 / 48	-	25/30/	4(10)	/20.0/(0.001)	
14	2П334Б КАНАЛ N-ТИПА	аА0.339.530ТУ	З	48 / 48	-	25/30/	6(10)	5.5(200.0)	

Раздел 2					Перечень ЭКБ 03-2022 с. 217				
Но- мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отли- читель- ный знак	Предпри- яти- изгото- витель/ калыко- держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
2.2.3 Транзисторы полевые усилительные с рассеиваемой мощностью не более 0.3 Вт, с максимальной рабочей частотой более 300 МГц					1. Ток стока /начальный ток стока, мА/, мА, не более; 2. Максимально допустимое постоянное напряжение сток-исток /максимально допустимое напряжение затвор-исток/, В, не более; 3. Крутизна характеристики (при напряжении сток-исток, В), мА/В, не менее; 4. Коэффициент шума /э.д.с. шума, нВ/Гц <sup>- 1/2</sup> / (на рабочей частоте, ГГц), дБ, не более; 5. Выходная мощность, мВт /коэффициент усиления, дБ/ (рабочая частота, ГГц)				
1	2П307А КАНАЛ N-ТИПА	Ц23.365.008ТУ		48 / 48	30/9/	25.0/30.0/	4.0 - 9.0(10.0)	6.0/2E-5/(0.4)	-
2	2П307Б КАНАЛ N-ТИПА	Ц23.365.008ТУ		48 / 48	30/15/	25.0/30.0/	5.0 - 10.0(10.0)	6/2.5E-5/(0.4)	-
3	2П307Г КАНАЛ N-ТИПА	Ц23.365.008ТУ		48 / 48	30/24/	25.0/30.0/	6.0 - 12.0(10.0)	6 /2.5E-4/(0.4)	-
2.2.5 Транзисторы полевые усилительные с рассеиваемой мощностью более 0.3 Вт, но не более 1.5 Вт, с максимальной рабочей частотой более 300 МГц					1. Ток стока /начальный ток стока, мА/, мА, не более; 2. Максимально допустимое постоянное напряжение сток-исток /максимально допустимое напряжение затвор-исток/, В, не более; 3. Крутизна характеристики (при напряжении сток-исток, В), мА/В; 4. Коэффициент шума (на рабочей частоте, ГГц), дБ, не более; 5. Выходная мощность, мВт /коэффициент усиления, дБ/ (рабочая частота, ГГц)				
1	2П601А КАНАЛ N-ТИПА	аА0.339.197ТУ		48 / 48	/400/	20/15/	50(10)	6.0(0.4)	-
2	2П601Б КАНАЛ N-ТИПА	аА0.339.197ТУ		48 / 48	/400/	20/15/	50(10)	6.0(0.4)	-

**Список предприятий изготовителей  
и калькодержателей**

<b>Код предприятия</b>	<b>Наименование предприятия</b>	<b>Почтовый адрес, телефон/факс, адрес электронной почты</b>	<b>Номер Сертификата соответствия СМК, срок действия, кем выдан</b>
1	АО «НЗПП ВОСТОК»	630082, г. Новосибирск, ул. Дачная, д. 60; тел.: +7 (383) 226-29-00; факс: +7 (383) 225-84-79; E-mail: secretar@nzpp.ru	
2	АО «ОРБИТА»	430904, Республика Мордовия, городской округ Саранск, р. п. «Ялга», ул. Пионерская, д. 12; тел./факс: +7 (834-2) 25-38-90; 25-41-05; E-mail: info@orbital.su	ЭС 04.093.0243-2021 до 10.06.2024 ОС СМК АО «РНИИ «Электронстандарт»
3	ООО «САРАНСКИЙ ЗАВОД ТОЧНЫХ ПРИБОРОВ»	430003, Республика Мордовия, г. Саранск, ул. Рабочая, д. 111; тел./факс: +7 (8342) 24-24-90; E-mail: sztp@moris.ru	ВР 22.1.15388-2021 до 30.08.2024 ОС СМК ООО «МРЭК»
4	АО «ГЗ «ПУЛЬСАР»	105187, г. Москва, Окружной проезд, д. 27; тел.: +7 (495) 366-55-00; факс: +7 (495) 601-94-17*50-30; E-mail: openline@gz- pulsar.ru	ЭС 02.093.0226-2020 до 06.08.2023 ОС СМК АНО «ЦИИС «Промтехносерт»
5	АО «СВЕТЛАНА- ПОЛУПРОВОДНИКИ»	194156, г. Санкт-Петербург, пр-т Энгельса, д. 27, лит. АШ, пом. 1Н; тел.: +7 (812) 554-03-85; факс: +7 (812) 553-38-88; E-mail: office@svetpol.ru	ВР 22.1.14414-2020 до 25.05.2023 ВР 22.1.15301-2021 до 25.05.2023 ОС СМК ООО «МРЭК»
7	АО «ВЗПП-С»	394033, г. Воронеж, Ленинский пр-т, д. 119А; тел.: +7 (473) 223-03-55, 227-95-27; факс: +7 (473) 226-60-16; E-mail: ceo@vzpp-s.ru	ЭС 03.093.0202-2019 до 23.10.2022 ОС СМК АНО «ЦСОиК «Электронсертифика»

<b>Код предприятия</b>	<b>Наименование предприятия</b>	<b>Почтовый адрес, телефон/факс, адрес электронной почты</b>	<b>Номер Сертификата соответствия СМК, срок действия, кем выдан</b>
9	АО «ОКБ-ПЛАНЕТА»	173004, г. Великий Новгород, ул. Большая Московская, д. 13А, помещение 1н; тел./факс: +7 (8162) 69-30-92; E-mail: secretary@okbplaneta.ru	ВР 22.1.16141-2022 до 27.05.2025 ОС СМК ООО «МРЭК»
10	АО «ФРЯЗИНСКИЙ ЗАВОД МОЩНЫХ ТРАНЗИСТОРОВ»	141190, МО, г. Фрязино, Заводской проезд, д. 3; тел.: +7 (496) 565-27-20; факс: +7 (495) 660-15-62, 660-00-71; E-mail: fzmt@fzmt.ru	ВР 22.1.14203-2020 до 17.01.2023 ОС СМК ООО «МРЭК»
11	АО «НПП «ИСТОК» им. Шокина»	141190, МО, г. Фрязино, Вокзальная ул., д. 2а, корп. 1, ком. 65, 2 этаж; тел.: +7 (495) 465-86-66; факс: +7 (495) 465-86-86; E-mail: info@istokmw.ru	ЭС 02.095.0016-2019 до 20.11.2022 ОС СМК АНО «ЦИиС «Промтехносерт»
12	ООО «НПП «ТОМИЛИНСКИЙ ЭЛЕКТРОННЫЙ ЗАВОД»	140070, МО, г. Люберцы, р. п. Томилино, ул. Гаршина, д. 11, лит./эт. О/6, пом. 1; тел./факс: +7 (495) 500-40-20; E-mail: npptez@mail.ru, npptez@hotmail.com, npptez_pack@hotmail.com - по вопросам корпусов.	ВР 22.1.14030-2019 до 11.11.2022 ОС СМК ООО «МРЭК»
13	АО «НПП «ЭлТом»	140070, МО, г. Люберцы, р. п. Томилино, ул. Гаршина, д. 11; тел.: +7 (495) 557-22-91, 557-08-10; E-mail: info@eltom.ru	
15	АО «НИИПП»	634034, г. Томск, ул. Красноармейская, д. 99а; тел.: +7 (3822) 28-82-88; факс: +7 (3822) 55-50-89; E-mail: niipp@niipp.ru	RU.B063.ОПС.04.С71 4-2021 до 24.06.2024 ОС СМК АО НТЦ «Техтелеком-АС»

## с. 220 Перечень ЭКБ 03-2022

Код предприятия	Наименование предприятия	Почтовый адрес, телефон/факс, адрес электронной почты	Номер Сертификата соответствия СМК, срок действия, кем выдан
16	АО «ВОСХОД»-КРЛЗ	248009, г. Калуга, Габцевское ш., д. 43; тел.: +7 (4842) 56-29-33; факс: +7 (4842) 73-58-70; E-mail: info@voshod-krLz.ru; krlz@kaluga.ru	ВР 22.1.15970-2022 до 30.03.2025 ОС СМК ООО «МРЭК»
21	АО «НПП «САЛЮТ»	603950, г. Нижний Новгород, ул. Ларина, д. 7; тел.: +7 (831) 211-40-10; тел./факс: +7 (831) 211-50-20; E-mail: salut@salut.nnov.ru	ЭС 02.093.0251-2021 до 30.07.2024 ВР 38.1.15307-2021 до 30.07.2024 ОС СМК АНО «ЦИИС «Промтехносерт»
23	АО «ГРУППА КРЕМНИЙ ЭЛ»	241037, г. Брянск, ул. Красноармейская, д. 103; тел.: +7 (4832) 41-43-11; факс: +7 (4832) 41-42-14; E-mail: group@kremny.032.ru	
24	АО «НПП «ЗАВОД ИСКРА»	432030, г. Ульяновск, пр-т Нариманова, д. 75; тел.: +7 (8422) 46-81-90; факс: +7 (8422) 46-37-46, 46-37-47; E-mail: zavod@npp-iskra.ru	ЭС 03.093.0216-2020 до 19.02.2023 ОС СМК АНО «ЦСОиК «Электронсертифика»
27	АО «НИИЭТ»	394033, г. Воронеж, ул. Старых Большевиков, д. 5; тел.: +7 (473) 226-20-35; факс: +7 (473) 226-98-95; E-mail: niiet@niiet.ru	ВР 47.1.16111-2022 до 18.05.2025 ОС СМК «ИНТЕЛЭЛЕКТРОН»
30	АО «БЗПП»	303140, Орловская обл., г. Болхов, ул. Василия Ермакова, д. 17; тел.: +7 (48640) 2-32-94, тел./факс: +7 (48640) 2-36-65; E-mail: oaobzpp@list.ru	ЭС 02.093.0242-2021 до 19.04.2024 ОС СМК АНО «ЦИИС «Промтехносерт»
33	АО «ОПТРОН»	105187, г. Москва, ул. Щербаковская, д. 53/7; тел.: +7 (495) 366-92-59; факс: +7 (495) 366-13-33; E-mail: main@optron.ru	ЭС 02.093.0249-2021 до 30.07.2024 ОС СМК АНО «ЦИИС «Промтехносерт»

<b>Код предприятия</b>	<b>Наименование предприятия</b>	<b>Почтовый адрес, телефон/факс, адрес электронной почты</b>	<b>Номер Сертификата соответствия СМК, срок действия, кем выдан</b>
34	ХК ПАО «НЭВЗ - СОЮЗ»	630049, г. Новосибирск-49, Красный пр-т, д. 220; тел.: +7 (383) 226-28-00, 228-71-30; факс: +7 (383) 373-71-60; E-mail: hcnevz@nevz.ru	
37	ООО «КРИП ТЕХНО»	601654, Владимирская обл., Александровский район, г. Александров, Институтская улица, д. 23а, этаж 3, офис 492; тел.: +7 (49244) 9-56-06, 9-55-64; факс: +7 (49244) 9-51-69, 9-55-04; E-mail: mtn48@mail.ru	ВР 22.1.14960-2021 до 03.03.2024 ОС СМК ООО «МРЭК»
40	АО «НИИ «ОКТАВА»	630049, г. Новосибирск, Красный пр-т, д. 220, корп. 36, а/я 314; тел.: +7 (383) 363-02-98; факс: +7 (383) 363-60-74; E-mail: info@oktava-nsk.ru	
42	ПАО «ЭЛЕКТРО-ВЫПРЯМИТЕЛЬ»	430001, Республика Мордовия, г. Саранск, ул. Пролетарская, д. 126; тел.: +7 (8342) 48-07-33, 47-02-88, 24-03-67; факс: +7 (8342) 48-07-33, 47-02-88, 27-02-83; E-mail: nicpp@elvpr.ru	ВР 22.1.16381-2022 до 29.07.2025 ОС СМК ООО «МРЭК»
48	АО «FOTON»	100047, Республика Узбекистан, г. Ташкент, пр-т А. Темура, д. 13; тел.: 8-10 (99-871) 233-42-30; факс: 8-10 (99-871) 236-14-54; E-mail: foton@oaofoton.uz	ВР 22.1.14645-2020 до 12.10.2023 ОС СМК ООО «МРЭК»

## с. 222 Перечень ЭКБ 03-2022

Код предприятия	Наименование предприятия	Почтовый адрес, телефон/факс, адрес электронной почты	Номер Сертификата соответствия СМК, срок действия, кем выдан
51	ЗАО «НПП «ПЛАНЕТА-АРГАЛЛ»	173004, г. Великий Новгород, ул. Федоровский Ручей, д. 2/13; тел.: +7 (8162) 69-31-21; факс: +7 (8162) 69-31-22; E-mail: argall@argall.nov.ru	ЭС 03.093.0227-2020 до 11.08.2023 ЭС 03.093.0315-2022 до 11.08.2023 ЭС 03.093.0316-2022 до 11.08.2023 ОС СМК АНО ЦСОиК «Электронсертифика»
52	АО «НПП «ПУЛЬСАР»	105187, г. Москва, Окружной проезд, д. 27; тел.: +7 (495) 365-12-30; факс: +7 (495) 366-55-83; E-mail: administrator@pulsarnpp.ru	
53	АО «ОПТРОН-СТАВРОПОЛЬ»	355029, г. Ставрополь, ул. Ленина, д. 431; тел.: +7 (8652) 56-06-96; тел./факс: +7 (8652) 56-07-89; E-mail: optron-stav@mail.ru	04ЕАС1.СМ.01408 до 18.03.2023 ОС СМК ООО «ГОРТЕСТ»
54	ОАО «ЦВЕТОТРОН»	224022, Республика Беларусь, г. Брест, ул. Карьерная, д. 11, корп. 3; тел/факс: +3 (75162) 48-68-14; E-mail: postmaster@tsvetotron.com	
58	АО «АРСЕНАЛ» Кр ЗПП»	143090, МО, г. Краснознаменск, ул. Краснознаменная, д. 23, а/я 681; тел./факс: +7 (495) 589-92-66, 589-92-67; E-mail: krzpp@mail.ru	ЭС 03.093.0284-2022 до 19.01.2025 ОС СМК АНО «ЦСОиК «Электронсертифика»
60	АО «ВЗПП-Микрон»	394033, г. Воронеж, Ленинский пр-т, д. 119а; тел.: +7 (4732) 23-11-09; E-mail: kto@vsp-mic.vrn.ru; sbt@vsp-mic.vrn.ru	



Код предприятия	Наименование предприятия	Почтовый адрес, телефон/факс, адрес электронной почты	Номер Сертификата соответствия СМК, срок действия, кем выдан
63	АО «ЭКСИТОН»	142505, МО, г. Павловский Посад, ул. Интернациональная, д. 34а; тел.: +7 (49643) 2-33-67, 7-02-87; факс: +7 (49643) 2-40-02; E-mail: exiton-1@mail.ru	
64	АО «АНГСТРЕМ»	124460, г. Москва, Зеленоград, пл. Шокина, д. 2, стр. 3; тел.: +7 (499) 720-84-44; факс: +7 (499) 731-32-70; E-mail: general@angstrem.ru	ЭС 03.093.0266-2021 до 08.10.2024 ОС СМК АНО «ЦСОиК «Электронсертифика»
65	НАУЧНО ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ «ЗАПАД»	224022, Республика Беларусь, г. Брест, ул. Суворова, д. 96/1; тел.: +3 (75162) 43-37-59; тел./факс: +3 (75162) 43-31-59; E-mail: info@skbwest.by	
66	ОАО «ИНТЕГРАЛ» - Управляющая компания Холдинга «ИНТЕГРАЛ»	220108, Республика Беларусь, г. Минск, ул. Казинца И.П., д. 121а, ком. 327; тел./факс: +3 (7517) 398-60-51, 398-12-94; E-mail: office@integral.by	ЭС 03.093.0273-2021 до 22.11.2024 ОС СМК АНО «ЦСОК «Электронсертифика»
67	АО «МИКРОЭЛЕКТРОНИКА ВПК»	105062, г. Москва, Подсосенский пер., дом 23, стр. 4, этаж 1, пом. 7, 8; тел. + 7 (495) 116-16-50; E-mail: info@mvpk.net	
69	АО НПФ «МИКРАН»	634041, г. Томск, пр-т Кирова, д. 51Д; тел.: +7 (3822) 41-34-03, 41-34-06; факс: +7 (3822) 42-36-15; E-mail: mic@micran.ru	СДС ВС 01.1343-2021 до 19.08.2024 ОС СМК АНО «ИНИС ВВТ»
70	АО «СВЕТЛАНА- ЭЛЕКТРОНПРИБОР»	194156, г. Санкт-Петербург, пр-т Энгельса, д. 27, лит. С, пом. 2-Н; тел: +7 (812) 385-00-01; факс: +7 (812) 554-03-80; E-mail: mail@svetlana-ep.ru	ВР 22.1.15126-2021 до 17.05.2024 ОС СМК ООО «МРЭК»

## с. 224 Перечень ЭКБ 03-2022

<b>Код предприятия</b>	<b>Наименование предприятия</b>	<b>Почтовый адрес, телефон/факс, адрес электронной почты</b>	<b>Номер Сертификата соответствия СМК, срок действия, кем выдан</b>
71	Филиал ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ» «НИИИС им. Ю.Е. Седатова»	603951, г. Нижний Новгород, БОКС-486; тел.: +7 (831) 465-49-90; факс: +7 (831) 466-87-52, 466-67-69; E-mail: niiis@niiis.nnov.ru	ЭС 02.093.0240-2021 до 05.04.2024 ЭС 02.093.0294-2022 до 05.04.2024 ОС СМК АНО «ЦИИС «Промтехносерт»

## С о д е р ж а н и е

Стр.

Порядок пользования Перечнем.....	5
1 Диоды полупроводниковые .....	5
1.1 Диоды выпрямительные .....	5
1.1.1 Диоды выпрямительные со средним значением прямого тока не более 0.3 А .....	5
1.1.2 Диоды выпрямительные со средним значением прямого тока более 0.3 А, но не более 10 А .....	7
1.1.3 Диоды выпрямительные силовые .....	19
1.1.3.1 Диоды выпрямительные силовые низкочастотные.....	19
1.1.3.2 Диоды выпрямительные силовые высокочастотные (быстровосстанавливающиеся) высоковольтные .....	22
1.1.3.5 Диоды выпрямительные силовые низкочастотные роторные .....	24
1.1.4 Диоды Шоттки.....	24
1.2 Столбы и мосты выпрямительные .....	31
1.2.1 Столбы выпрямительные со средним значением прямого тока не более 0.3 А .....	31
1.2.2 Столбы выпрямительные со средним значением прямого тока более 0.3 А, но не более 10 А .....	32
1.2.3 Мосты выпрямительные .....	33
1.2.3.1 Мосты выпрямительные высоковольтные низкочастотные.....	33
1.3 Диоды импульсные.....	34
1.3.1 Диоды импульсные с временем восстановления обратного сопротивления более 500 нс.....	34
1.3.2 Диоды импульсные и матрицы с временем восстановления обратного сопротивления более 150 нс.....	35
1.3.3 Диоды импульсные и матрицы с временем восстановления обратного сопротивления более 30 нс, но не более 150 нс .....	35
1.3.4 Диоды импульсные и матрицы с временем восстановления обратного сопротивления более 5 нс, но не более 30 нс .....	38
1.3.5 Диоды импульсные и матрицы с временем восстановления обратного сопротивления более 1 нс, но не более 5 нс .....	38
1.3.6 Диоды импульсные с эффективным временем жизни неравновесных носителей заряда менее 1 нс .....	42
1.4 Варикапы подстроечные и умножительные.....	44
1.5 Стабилитроны и стабисторы .....	53
1.5.1 Стабилитроны и стабисторы мощностью не более 0.3 Вт .....	53
1.5.2 Стабилитроны мощностью более 0.3 Вт, но не более 5 Вт .....	66
1.5.3 Стабилитроны мощностью более 5 Вт, но не более 10Вт .....	69
1.5.4 Стабилитроны прецизионные термокомпенсированные .....	71
1.6 Ограничители напряжения.....	72
1.6.1 Ограничители напряжения с максимально допустимой импульсной рассеиваемой мощностью 1.5 кВт .....	72
1.6.2 Малоемкостные ограничители напряжения с максимально допустимой импульсной рассеиваемой мощностью 1.5 кВт.....	74
1.6.3 Ограничители напряжения с максимально допустимой импульсной рассеиваемой мощностью 5.0 кВт .....	75

1.6.4 Симметричные ограничители напряжения с максимально допустимой импульсной рассеиваемой мощностью 1.5 кВт.....	75
1.6.5 Ограничители напряжения с максимальной допустимой импульсной рассеиваемой мощностью 10.0 кВт.....	76
1.6.6 Многоканальные ограничители напряжения, в том числе малоемкостные, с максимально допустимой импульсной рассеиваемой мощностью 0.3 кВт.....	76
1.6.7 Ограничители напряжения с максимальной допустимой импульсной рассеиваемой мощностью 0.175 кВт.....	76
1.6.8 Малоемкостные ограничители напряжения с максимальной допустимой импульсной рассеиваемой мощностью 0.3 кВт.....	76
1.6.9 Симметричные ограничители напряжения с максимальной допустимой импульсной рассеиваемой мощностью 3.0 кВт.....	76
1.6.10 Ограничители напряжения с максимальной допустимой импульсной рассеиваемой мощностью 0.6 кВт.....	76
1.6.11 Симметричные ограничители напряжения с максимальной допустимой импульсной рассеиваемой мощностью 0.6 кВт.....	77
1.6.12 Симметричные ограничители напряжения с максимальной допустимой импульсной рассеиваемой мощностью 15 кВт.....	77
1.6.13 Бескорпусные симметричные ограничители напряжения с максимальной допустимой импульсной рассеиваемой мощностью 0.6 кВт.....	77
1.7 Генераторы шума.....	78
1.8 Диоды смесительные СВЧ.....	78
1.9 Диоды детекторные СВЧ.....	81
1.11 Диоды переключательные СВЧ.....	82
1.12 Диоды ограничительные СВЧ.....	85
1.13 Диоды умножительные СВЧ.....	86
1.14 Диоды настроечные СВЧ.....	87
1.15 Диоды генераторные СВЧ.....	89
2 Транзисторы.....	95
2.1 Транзисторы биполярные.....	95
2.1.1 Транзисторы биполярные усилительные с рассеиваемой мощностью не более 0.3 Вт, с граничной частотой коэффициента передачи тока не более 300 МГц.....	95
2.1.2 Транзисторы биполярные и наборы усилительные с рассеиваемой мощностью не более 0.3 Вт, с граничной частотой коэффициента передачи тока более 300 МГц.....	104
2.1.3 Транзисторы биполярные переключательные и импульсные с рассеиваемой мощностью не более 0.3 Вт, с граничной частотой коэффициента передачи тока не более 300 МГц.....	109
2.1.4 Транзисторы биполярные переключательные и импульсные с рассеиваемой мощностью не более 0.3 Вт, с граничной частотой коэффициента передачи тока более 300 МГц.....	119
2.1.5 Транзисторы биполярные усилительные с рассеиваемой мощностью более 0.3 Вт, но не более 1.5 Вт, с граничной частотой коэффициента передачи тока не более 300 МГц.....	122
2.1.6 Транзисторы биполярные усилительные с рассеиваемой мощностью более 0.3 Вт, но не более 1.5 Вт, с граничной частотой коэффициента передачи тока более 300 МГц.....	124

2.1.7 Транзисторы биполярные генераторные с рассеиваемой мощностью более 0.3 Вт, но не более 1.5 Вт, с граничной частотой коэффициента передачи тока более 300 МГц.....	125
2.1.7.1 Транзисторы биполярные N-P-N перехода.....	125
2.1.7.2 Транзисторы биполярные однопереходные .....	126
2.1.8 Транзисторы биполярные переключательные и импульсные с рассеиваемой мощностью более 0.3 Вт, но не более 1.5 Вт, с граничной частотой коэффициента передачи тока не более 300 МГц.....	127
2.1.9 Транзисторы биполярные переключательные и импульсные с рассеиваемой мощностью более 0.3 Вт, но не более 1.5 Вт, с граничной частотой коэффициента передачи тока более 300 МГц.....	140
2.1.11 Транзисторы биполярные усилительные с рассеиваемой мощностью более 1.5 Вт, с граничной частотой коэффициента передачи тока более 300 МГц.....	140
2.1.12 Транзисторы биполярные генераторные с рассеиваемой мощностью более 1.5 Вт, с граничной частотой коэффициента передачи тока не более 300 МГц.....	142
2.1.13 Транзисторы биполярные генераторные с рассеиваемой мощностью более 1.5 Вт, с граничной частотой коэффициента передачи тока более 300 МГц.....	143
2.1.14 Транзисторы биполярные переключательные и импульсные с рассеиваемой мощностью более 1.5 Вт, с граничной частотой коэффициента передачи тока не более 30 МГц .....	145
2.1.15 Транзисторы биполярные переключательные и импульсные с рассеиваемой мощностью более 1.5 Вт, с граничной частотой коэффициента передачи тока более 30 МГц, но не более 300 МГц .....	158
2.1.16 Транзисторы биполярные генераторные импульсные с рассеиваемой мощностью более 1.5 Вт, с граничной частотой коэффициента передачи тока более 300 МГц .....	160
2.1.17 Транзисторы биполярные с изолированным затвором, переключательные с рассеиваемой мощностью более 1.5 Вт .....	161
2.1.18 Транзисторы биполярные двухэмиттерные .....	162
2.2 Транзисторы полевые .....	163
2.2.1 Транзисторы полевые усилительные с рассеиваемой мощностью не более 0.3 Вт, с максимальной рабочей частотой более 3 МГц, но не более 30 МГц .....	163
2.2.2 Транзисторы полевые усилительные с рассеиваемой мощностью не более 0.3 Вт, с максимальной рабочей частотой более 30 МГц, но не более 300 МГц .....	164
2.2.3 Транзисторы полевые усилительные с рассеиваемой мощностью не более 0.3 Вт, с максимальной рабочей частотой более 300 МГц.....	168
2.2.4 Транзисторы полевые переключательные с рассеиваемой мощностью не более 0.3 Вт, с максимальной рабочей частотой более 30 МГц, но не более 300 МГц .....	170
2.2.5 Транзисторы полевые усилительные с рассеиваемой мощностью более 0.3 Вт, но не более 1.5 Вт, с максимальной рабочей частотой более 300 МГц.....	171
2.2.6 Транзисторы полевые генераторные с рассеиваемой мощностью более 0.3 Вт, но не более 1.5 Вт, с максимальной рабочей частотой более 300 МГц.....	171
2.2.7 Транзисторы полевые усилительные с рассеиваемой мощностью более 1.5 Вт, с максимальной рабочей частотой более 30 МГц, но не более 300 МГц....	172

2.2.8 Транзисторы полевые генераторные с рассеиваемой мощностью более 1.5 Вт, с максимальной рабочей частотой более 30 МГц, но не более 300 МГц....	172
2.2.9 Транзисторы полевые генераторные с рассеиваемой мощностью более 1.5 Вт, с максимальной рабочей частотой более 300 МГц.....	173
2.2.10 Транзисторы полевые переключательные с рассеиваемой мощностью более 1.5 Вт, с максимальной рабочей частотой более 3 МГц, но не более 30 МГц .....	177
2.2.11 Транзисторы полевые переключательные с рассеиваемой мощностью более 1.5 Вт, с максимальной рабочей частотой более 30 МГц, но не более 300 МГц .....	202
2.2.12 Транзисторы полевые генераторные широкополосные с рассеиваемой мощностью более 1.5 Вт с максимальной рабочей частотой более 300 МГц .....	202
3 Тиристоры.....	205
3.1 Тиристоры триодные.....	205
3.1.1 Тиристоры триодные, не проводящие в обратном направлении .....	205
3.1.1.1 Тиристоры триодные, не проводящие в обратном направлении с максимально допустимым значением среднего тока в открытом состоянии не более 0.3 А или импульсного тока в открытом состоянии не более 15 А.....	205
3.1.1.2 Тиристоры триодные, не проводящие в обратном направлении с максимально допустимым значением среднего тока в открытом состоянии более 0.3А, но не более 10А, или с максимально допустимым значением импульсного тока в открытом состоянии более 15А, но не более 100А .....	206
3.1.2 Тиристоры силовые .....	206
3.1.2.1 Тиристоры триодные, не проводящие в обратном направлении, силовые, низкочастотные .....	206
3.1.2.2 Тиристоры триодные, не проводящие в обратном направлении, силовые, быстродействующие .....	208
3.1.2.3 Тиристоры триодные, симметричные, силовые .....	208
4 Модули полупроводниковые .....	209
4.2 Модули комбинированные.....	209
4.3 Модули диодные .....	211
Раздел 2 .....	213
1 Диоды полупроводниковые .....	213
1.1 Диоды выпрямительные .....	213
1.1.1 Диоды выпрямительные со средним значением прямого тока не более 0.3 А .....	213
1.1.2 Диоды выпрямительные со средним значением прямого тока более 0.3 А, но не более 10 А .....	213
1.2 Столбы и мосты выпрямительные .....	215
1.2.1 Столбы выпрямительные со средним значением прямого тока не более 0.3 А .....	215
2 Транзисторы .....	216
2.2 Транзисторы полевые .....	216
2.2.2 Транзисторы полевые усилительные с рассеиваемой мощностью не более 0.3 Вт, с максимальной рабочей частотой более 30 МГц, но не более 300 МГц .....	216

2.2.3 Транзисторы полевые усилительные с рассеиваемой мощностью не более 0.3 Вт, с максимальной рабочей частотой более 300 МГц .....	217
2.2.5 Транзисторы полевые усилительные с рассеиваемой мощностью более 0.3 Вт, но не более 1.5 Вт, с максимальной рабочей частотой более 300 МГц.....	217
Список предприятий изготовителей и калькодержателей.....	218