

## Министерство промышленности и торговли Российской Федерации

### Приложение

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

#### Часть 2

Микросхемы интегральные

Книга 2

Приложение к Перечню ЭКБ 02 - 2018

Взамен Приложения к Перечню ЭКБ 02 - 2017

#### Утверждено Министерством промышленности и торговли Российской Федерации

# Часть 2 Микросхемы интегральные Книга 2

Приложение к Перечню ЭКБ 02 - 2018

Научный редактор: А.В. Кузьмин

Ответственные редакторы: С.В. Морин

В.Г. Довбня

Исполнители: О.А. Рубцова

К.В. Авраменко Н.А. Перевалова

С.В. Парахина

Издание официальное Перепечатка воспрещена Приложение к Перечню электронной компонентной базы, разрешенной для применения при разработке, модернизации, производстве и эксплуатации вооружения, военной и специальной техники

Приложение к Перечню ЭКБ 02 - 2018

Часть 2. Микросхемы интегральные

Взамен Приложения к Перечню ЭКБ 02 – 2017

**Дата введения** 01.01.2019 г.

#### Порядок пользования Приложением к Перечню

- 1. Приложение к Перечню микросхем интегральных (далее Приложение) разработано 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 комиссией Российской Федерации 25 июня 2015 года.
- 2. В Приложение включены микросхемы интегральные (далее изделия), серийный выпуск и применение которых возможны после освоения в производстве, восстановления производства или воспроизводства изделий.
- 3. Применение изделий, приведенных в Приложении к Перечню, в аппаратуре возможно на основании совместного Решения государственного заказчика ВВСТ, в интересах и по заказу которого выполняются работы по разработке (модернизации), производству, эксплуатации и ремонту аппаратуры, и государственного заказчика ЭКБ, при одновременном решении вопроса об освоении, восстановлении производства или воспроизводства изделий установленным порядком до начала серийного выпуска аппаратуры.

Освоение таких изделий осуществляется в соответствии с ГОСТ РВ 15.301-2003, восстановление производства или воспроизводство — в установленном порядке.

- 4. Основанием для перевода изделий из Приложения в Раздел 1 Перечня является выполнение комплекса работ по восстановлению производства или воспроизводству этих изделий в установленном порядке.
- 5. В Приложении в графе "предприятие изготовитель/калькодержатель" приведены коды предприятий-изготовителей изделий и предприятий-держателей подлинников технической документации на них.

Наименования, адреса предприятий и номера телефонов (факсов) приведены на стр. 97 настоящего Приложения.

Но-		0.5	Отли-	Пред- при-	Основні	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
	1 Микросхемы цифро	вые							
	1.1 Микросхемы логи	ческие, включая логи	ические эле	менты, тр	иггеры и схем	ы цифровых у	стройств		
	1.1.1 Серия 100								
1	100ИП181 АРИФМЕТИЧЕСКОЕ-ЛОГИЧЕСКОЕ У СЛОВАМИ	<b>И63.088.068-25ТУ</b> устройство на 16 операций с	ДВУМЯ ЧЕТЫРЕХІ	<b>3/3</b> БИТНЫМИ	405.24 - 2.0	$-5.2 \pm 5\%$	160	-10 ÷ +75	ЭСЛ
2	100ЛМ101 четыре логических элемента	<b>И63.088.068-03ТУ</b> '2или-не/или"		3/3	402.16 - 6.03	$-5.2 \pm 5\%$	28	-10 ÷ +75	ЭСЛ
3	100ЛМ102 четыре логических элемента	И63.088.068-03ТУ		3/3	402.16 - 6.03	$-5.2 \pm 5\%$	28	-10 ÷ +75	ЭСЛ
4	<b>100ПУ124</b> ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ УРОВНЯ ТТЛ-Э	И63.088.068-17ТУ		3/3	402.16 - 6.03	$-5.2 \pm 5\%;$ $5.0 \pm 5\%$	73, 28	-10 ÷ +75	ЭСЛ
5	100ПУ125 преобразователь уровня эсл-т 1.1.2 Серия ОСМ 100	<b>И63.088.068-24ТУ</b>		3/3	402.16 - 6.03	$-5.2 \pm 5\%;$ $5.0 \pm 5\%$	44, 57	-10 ÷ +75	ЭСЛ
1	ОСМ 100ИЕ136	И63.088.068-15ТУ; П0.070.052		2/2	402.16 - 6.03	$-5.2 \pm 5\%$	155	-10 ÷ +75	ЭСЛ
2	4-разрядный двоичный универ ОСМ 100ИЕ137	И63.088.068-15ТУ; П0.070.052		2/2	402.16 - 6.03	$-5.2 \pm 5\%$	155	-10 ÷ +75	ЭСЛ
	4-разрядный десятичный унив <b>1.1.5 Серия Б106-4</b>	ЕРСАЛЬНЫЙ СЧЕТЧИК							
1	<b>Б106ЛБ1-4</b> два 3-входовых логических э		<b>НП</b> Эжностью расш	<b>16 / 16</b> пирения по	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	9(Iocc)	-60 ÷ +125	ТТЛ
2	"ИЛИ" И С ЧАСТОТОЙ ПЕРЕКЛЮЧЕІ <b>Б106.ЛБ2-4</b> ДВА 3-ВХОДОВЫХ ЛОГИЧЕСКИХ ЭЛЕІ	бК0.347.082ТУ1	<b>НП</b> ЭСТЬЮ РАСШИРЕН	16 / 16 ия по "или"	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	3.5(Iocc)	-60 ÷ +125	ТТЛ
3	Б106ЛБ5-4 логический 8-входовый элеме	бК0.347.082ТУ1	НΠ	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	4.5(Iocc)	-60 ÷ +125	ТТЛ
4	<b>Б106ЛБ6-4</b> логический 8-входовый элеме			<b>16 / 16</b> ия по "или"	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	2(Iocc)	-60 ÷ +125	ТТЛ
5	<b>Б106ЛД1-4</b> 8-ВХОДОВЫЙ РАСШИРИТЕЛЬ ПО "И	<b>6К0.347.082ТУ1</b>	НП	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	-	-60 ÷ +125	ТТЛ

							Приложени	е к Перечню ЭКБ	02-2018 c. 3
Ho-		0.5	Отли-	Пред- при-	Основні	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
6	<b>Б106ЛД2-4</b> 8-ВХОДОВЫЙ РАСШИРИТЕЛЬ ПО "И	<b>бК0.347.082ТУ1</b> <sub>или"</sub>	ΗП	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	-	-60 ÷ +125	ТТЛ
7	<b>Б106ЛД5-4</b> два 4-входовых расширителя	бК0.347.082ТУ1	НП	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	-	-60 ÷ +125	ТТЛ
8	<b>Б106ЛД6-4</b> два 4-входовых расширителя	<b>6К0.347.082ТУ1</b>	НП	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	-	-60 ÷ +125	ТТЛ
9	<b>Б106ЛР1-4</b> логический элемент "4-4и-2или	бК0.347.082ТУ1	НП	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	<b>5.7(Iocc)</b>	-60 ÷ +125	ТТЛ
10	<b>Б106ЛР2-4</b> логический элемент "4-4и-2или	бК0.347.082ТУ1	<b>НП</b> "ИПИ" ОП РИНЗ	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	2.6(Iocc)	-60 ÷ +125	ТТЛ
	1.1.6 Серия ОС 106								
1	<b>ОС 106ЛБ1</b> два 3-входовых логических э.	<b>И93.402.010СТУ</b> лемента "и-не/или-не"С возмож	<b>НП</b> КНОСТЬЮ РАСШ	<b>16 / 16</b> ирения по	401.14 - 3	$5.0 \pm 10\%$	9(locc)	-60 ÷ +125	ТТЛ
2	"или" и с частотой переключе: <b>ОС 106ЛБ1А</b> два 3-входовых логических э.	<b>И93.402.010СТУ</b> лемента "и-не/или-не" с возмо	<b>НП</b> ЖНОСТЬЮ РАСШ	<b>16 / 16</b> по пирения	401.14 - 3	$5.0 \pm 10\%$	9(Iocc)	-60 ÷ +125	ТТЛ
3	"или" и С частотой переключе <b>ОС 106ЛБ2</b> два 3-входовых логических э.	<b>И93.402.010СТУ</b> ЛЕМЕНТА "И-НЕ/ИЛИ-НЕ" С ВОЗМО	<b>НП</b> КНОСТЬЮ РАСШ	<b>16 / 16</b> ирения по	401.14 - 3	$5.0 \pm 10\%$	<b>3.5(Iocc)</b>	-60 ÷ +125	ТТЛ
4	"ИЛИ" И С ЧАСТОТОЙ ПЕРЕКЛЮЧЕ ОС 106ЛБ2А  ДВА 3-ВХОДОВЫХ ЛОГИЧЕСКИХ Э.	И93.402.010СТУ	<b>НП</b> КНОСТЬЮ РАСИ	16 / 16 пирения по	401.14 - 3	$5.0 \pm 10\%$	4.5( <b>Iocc</b> )	-60 ÷ +125	ТТЛ
5	"или" и с частотой переключе ОС 106ЛБ5  логический 8-входовый элеми	ния 1.5 мгц И93.402.010СТУ	НП	16 / 16	401.14 - 3	$5.0 \pm 10\%$	4.5(Iocc)	-60 ÷ +125	ТТЛ
6	С ЧАСТОТОЙ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ 0.5 М ОС 106.ЛБ5А ЛОГИЧЕСКИЙ 8-ВХОДОВЫЙ ЭЛЕМИ	<sup>ИГц</sup> И <b>93.402.010СТУ</b>	НП	16 / 16	401.14 - 3	$5.0 \pm 10\%$	6(Iocc)	-60 ÷ +125	ТТЛ
7	С ЧАСТОТОЙ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ З МІ ОС 106.ЛБ6 ЛОГИЧЕСКИЙ 8-ВХОДОВЫЙ ЭЛЕМІ	<sup>Гц</sup> И93.402.010СТУ	НП	16 / 16	401.14 - 3	$5.0 \pm 10\%$	2(Iocc)	-60 ÷ +125	ТТЛ
8	С ЧАСТОТОЙ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ 0.1 М ОС 106ЛБ6А ЛОГИЧЕСКИЙ 8-ВХОДОВЫЙ ЭЛЕМІ	<sup>ИГц</sup> И <b>93.402.010СТУ</b>	НП	16 / 16	401.14 - 3	$5.0 \pm 10\%$	3(Iocc)	-60 ÷ +125	ТТЛ
9	С ЧАСТОТОЙ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ 1.5 М ОС 106.ЛД1 8-ВХОДОВЫЙ РАСШИРИТЕЛЬ ПО "ИПРИ ВКЛЮЧЕНИИ (ВЫКЛЮЧЕНИИ)	ИГЦ <b>И93.402.010СТУ</b> ИЛИ" С ВРЕМЕНЕМ ЗАДЕРЖКИ РАСІ	НП	16 / 16	401.14 - 3	5.0 ± 10%	-	-60 ÷ +125	ТТЛ

		T					Приложени	е к Перечню ЭКБ	5 02-2018 c. 4
Ho-			Отли-	Пред- при-	Основні	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
10	ОС 106ЛД1А	И93.402.010СТУ	НΠ	16 / 16	401.14 - 3	$5.0 \pm 10\%$	-	-60 ÷ +125	ТТЛ
	8-ВХОДОВЫЙ РАСШИРИТЕЛЬ ПО "1	ИЛИ" С ВРЕМЕНЕМ ЗАДЕРЖКИ РАС	ПРОСТРАНЕНИЯ	СИГНАЛА					
11	при включении (выключении) <b>ОС 106ЛД2</b>	У 40 (80) нс И93.402.010СТУ	НΠ	16 / 16	401.14 - 3	$5.0 \pm 10\%$	_	-60 ÷ +125	ТТЛ
11	8-ВХОДОВЫЙ РАСШИРИТЕЛЬ ПО "I				401.14 - 3	3.0 ± 10 /0	_	-00 : 1123	1 1 7 1
	ПРИ ВКЛЮЧЕНИИ (ВЫКЛЮЧЕНИИ)	130 (180) нс							
12	ОС 106ЛД2А	И93.402.010СТУ	НΠ	16 / 16	401.14 - 3	$5.0 \pm 10\%$	-	$-60 \div +125$	ТТЛ
	8-ВХОДОВЫЙ РАСШИРИТЕЛЬ ПО "I ПРИ ВКЛЮЧЕНИИ (ВЫКЛЮЧЕНИИ)	ИЛИ" С ВРЕМЕНЕМ ЗАДЕРЖКИ РАС	ПРОСТРАНЕНИЯ	СИГНАЛА					
13	ОС 106ЛД5	У 1200 нс И93.402.010СТУ	НΠ	16 / 16	401.14 - 3	$5.0 \pm 10\%$	_	-60 ÷ +125	ТТЛ
10	ДВА 4-ВХОДОВЫХ РАСШИРИТЕЛЯ				401.14 3	3.0 - 10 / 0		00 - 1123	1101
	ПРИ ВКЛЮЧЕНИИ (ВЫКЛЮЧЕНИИ)	100 (180) нс							
14	ОС 106ЛД5А	И93.402.010СТУ	ΗП	16 / 16	401.14 - 3	$5.0 \pm 10\%$	-	$-60 \div +125$	ТТЛ
	ДВА 4-ВХОДОВЫХ РАСШИРИТЕЛЯ		І РАСПРОСТРАНЕ	<b>R</b> ИН					
15	СИГНАЛА ПРИ ВКЛЮЧЕНИИ (ВЫК) <b>ОС 106ЛД6</b>	И93.402.010СТУ	ΗП	16 / 16	401.14 - 3	$5.0 \pm 10\%$	_	-60 ÷ +125	ТТЛ
13	ДВА 4-ВХОДОВЫХ РАСШИРИТЕЛЯ				401.14 - 3	3.0 ± 10 /0		-00 · 1125	1171
	СИГНАЛА ПРИ ВКЛЮЧЕНИИ (ВЫК)	ІЮЧЕНИИ) 130 (180) нс							
16	ОС 106ЛД6А	И93.402.010СТУ	ΗП	16 / 16	401.14 - 3	$5.0 \pm 10\%$	-	$-60 \div +125$	ТТЛ
	ДВА 4-ВХОДОВЫХ РАСШИРИТЕЛЯ СИГНАЛА ПРИ ВКЛЮЧЕНИИ (ВЫК)	ПО "ИЛИ" С ВРЕМЕНЕМ ЗАДЕРЖКИ	І РАСПРОСТРАНЕ	<b>R</b> ИН:					
17	OC 106ЛР1	И93.402.010СТУ	ΗП	16 / 16	401.14 - 3	$5.0 \pm 10\%$	5.7(Iocc)	-60 ÷ +125	ТТЛ
-,	ЛОГИЧЕСКИЙ ЭЛЕМЕНТ "4-4И-2ИЛ				101111 0	2.0 = 10 / 0	317(1000)	00 1125	1101
	ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ 0.5 МГц								
18	ОС 106ЛР1А	И93.402.010СТУ	НΠ	16 / 16	401.14 - 3	$5.0 \pm 10\%$	7(Iocc)	$-60 \div +125$	ТТЛ
	ЛОГИЧЕСКИЙ ЭЛЕМЕНТ "4-4И-2ИЛ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ 3 МГц	И-НЕ" С ВОЗМОЖНОСТЬЮ РАСШИЕ	РЕНИЯ ПО "ИЛИ" (	С ЧАСТОТОЙ					
19	OC 106ЛР2	И93.402.010СТУ	НΠ	16 / 16	401.14 - 3	$5.0 \pm 10\%$	2.6(Iocc)	-60 ÷ +125	ТТЛ
17	ЛОГИЧЕСКИЙ ЭЛЕМЕНТ "4-4И-2ИЛ				401.14 3	3.0 - 10 / 0	2.0(1000)	00 - 1123	1101
	ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ 0.1 МГц								
20	ОС 106ЛР2А	И93.402.010СТУ	ΗП	16 / 16	401.14 - 3	$5.0 \pm 10\%$	<b>3.5(Iocc)</b>	$-60 \div +125$	ТТЛ
	ЛОГИЧЕСКИЙ ЭЛЕМЕНТ "4-4И-2ИЛ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ 1.5 МГц	И-НЕ" С ВОЗМОЖНОСТЬЮ РАСШИЕ	РЕНИЯ ПО "ИЛИ" (	С ЧАСТОТОЙ					
21	OC 106TP1	И93.402.010СТУ	НΠ	16 / 16	401.14 - 3	$5.0 \pm 10\%$	9(Iocc)	-60 ÷ +125	ТТЛ
#1	ТРИГГЕР С РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫМИ ВХ				101,11	3.0 - 10 / 0	)(1000)	00 - 1123	1101
•	ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ 0.5 МГц								
22	OC 106TP1A	И93.402.010СТУ	ΗП	<b>16 / 16</b>	401.14 - 3	$5.0 \pm 10\%$	9(Iocc)	$-60 \div +125$	ТТЛ
	ТРИГГЕР С РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫМИ ВХ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ 3 МГц	ОДАМИ С ЛОГИЧЕСКИМИ ЭЛЕМЕН	НТАМИ "ЗИ-НЕ" С	ЧАСТОТОЙ					
	переключения з МПЦ								

							Приложени	е к Перечню ЭКБ	6 02-2018 c. 5
Ho-		0.5	Отли-	Пред- при-	Основн	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
23	OC 106TP2	И93.402.010СТУ	ΗП	16 / 16	401.14 - 3	$5.0 \pm 10\%$	3.5(Iocc)	-60 ÷ +125	ТТЛ
	ТРИГГЕР С РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫМИ ВХ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ 0.1 МГц	КОДАМИ С ЛОГИЧЕСКИМИ ЭЛЕМЕН	ТАМИ "ЗИ-НЕ" С	ЧАСТОТОЙ					
24	OC 106TP2A	И93.402.010СТУ	ΗП	16 / 16	401.14 - 3	$5.0 \pm 10\%$	4.5(Iocc)	$-60 \div +125$	ТТЛ
		КОДАМИ С ЛОГИЧЕСКИМИ ЭЛЕМЕН	ТАМИ "ЗИ-НЕ" С	ЧАСТОТОЙ			, ,		
	переключения 1.5 мгц <b>1.1.12 Серия 133</b>								
1	133ЛЕ5	И63.088.023-53ТУ/02		2/2	32H;	$5.0 \pm 10\%$	57(Iccl);	-60 ÷ +125	ТТЛ
1	БУФЕРНОЕ УСТРОЙСТВО (ЧЕТЫРЕ	2-ВХОДОВЫХ ЛОГИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕ	НТА "ИЛИ-НЕ").		402.16 - 32,	3.0 - 10 / 0	21(Iccн)	00 - 1125	1101
	ЗАДЕРЖКИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ СИ				32.01, 32.09				
2	<b>133ЛЕ6</b>	<b>И63.088.023-53ТУ/02</b> етыре 2-входовых логических з	NIEMELIEM HIIII	2/2	32H;	$5.0 \pm 10\%$	57(Iccl);	$-60 \div +125$	ТТЛ
	МАІ ИСТРАЛЬНЫЙ УСИЛИТЕЛЬ (ЧЕ ЗАДЕРЖКИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ СИ		ЭЛЕМЕНТА "ИЛИ	1-НЕ"). ВРЕМЯ	402.16 - 32, 32.01, 32.09		21(Іссн)		
3	133ЛН3	И63.088.023-43ТУ/02		2/2	402.16 - 32,	$5.0 \pm 10\%$	<b>51(Iccl)</b> ;	-60 ÷ +125	ТТЛ
		С ПОВЫШЕННЫМ КОЛЛЕКТОРНЫМ	НАПРЯЖЕНИЕМ	I C	32.01,		48(Іссн)		
	ВРЕМЕНЕМ ЗАДЕРЖКИ ПРИ ВЫКЛІ			2.12	32.09;32H	<b>5</b> 0 + 100/	<b>5</b> 1/T D	60 · 1125	OSOD III
4	133ЛН5	<b>И63.088.023-43ТУ/02</b> с временем задержки при выкли	ОЧЕНИИ 28 не	2/2	32H; 402.16 - 32,	$5.0 \pm 10\%$	51(Iccl); 48(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛ
	III.C 10 03 QEI IIII.A IIII.ELI 10100 C	, DI EWETTEN SAZEI MATTII II DBIKIT	O ILTIMIT 20 IIC		32.01, 32.09		<b>40</b> (100H)		
5	133ЛП7	И63.088.023ТУ36	ΗП	1010 / 10	401.14 - 5, 5M,	$5.0 \pm 10\%$	<b>65(Iccl)</b> ;	$-60 \div +125$	ТТЛ
_	два логических элемента с о	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,			5НБ, 5.07НБ		4(Іссн)		
6	133ЛП9	<b>И63.088.023-56ТУ/02</b> С ОТКРЫТЫМ ВЫСОКОВОЛЬТНЫМ	ICO H HEICTORIN I	2/2	401.14 - 5,	$5.0 \pm 10\%$	30(Iccl);	$-60 \div +125$	ТТЛ
	ВРЕМЯ ЗАДЕРЖКИ РАСПРОСТРАНЕ	С ОТКРЫТЫМ ВЫСОКОВОЛЬТНЫМ ЕНИЯ СИГНАЛА ПРИ ВЫКЛЮЧЕНИИ	20 нс	м выходом.	5.07НБ		41(Іссн)		
	1.1.13 Серия ОСМ 133								
1	ОСМ 133ЛЕ5	И63.088.023-53ТУ/02;		2/2	402.16 - 32,	$5.0 \pm 10\%$	<b>57(Iccl)</b> ;	$-60 \div +125$	ТТЛ
		П0.070.052			32.01, 32.09		21(Іссн)		
	БУФЕРНОЕ УСТРОИСТВО (ЧЕТЫРЕ ЗАДЕРЖКИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ СИ	2-ВХОДОВЫХ ЛОГИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕ ИГНАЛА ПРИ ВЫКЛЮЧЕНИИ 22 нс	нта "или-нЕ").	ВРЕМЯ					
2	ОСМ 133ЛЕ6	И63.088.023-53ТУ/02;		2/2	402.16 - 32,	$5.0 \pm 10\%$	<b>57(Iccl)</b> ;	$-60 \div +125$	ТТЛ
	MARHOTDA III III IĞ VOLULTARDA GA	П0.070.052	TIEN GELUTA BANTA	LUEW DDEMA	32.01, 32.09		21(Іссн)		
	МАГИСТРАЛЬНЫЙ УСИЛИТЕЛЬ (ЧЕ ЗАДЕРЖКИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ СИ	ЕТЫРЕ 2-ВХОДОВЫХ ЛОГИЧЕСКИХ З ИГНАЛА ПРИ ВЫКЛЮЧЕНИИ 16 нс	лемента "ИЛІ						
3	ОСМ 133ЛН3	И63.088.023-43ТУ/02;		2/2	402.16 - 32,	$5.0 \pm 10\%$	<b>51(Iccl)</b> ;	$-60 \div +125$	ТТЛ
	HIEGEL EVAENIH IV HUDEPTOROR	П0.070.052	II A HD GWELLWES		32.01, 32.09		48(Іссн)		
	ШЕСТЬ БУФЕРНЫХ ИНВЕРТОРОВ О ВРЕМЕНЕМ ЗАДЕРЖКИ ПРИ ВЫКЛІ	С ПОВЫШЕННЫМ КОЛЛЕКТОРНЫМ ОЧЕНИИ 28 нс	МАПРЯЖЕНПЕН	I C					

							Приложени	е к Перечню ЭКБ	6 02-2018 c. 6
Но-			Отли-	Пред- при-	Основнь	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
4	ОСМ 133ЛН5	И63.088.023-43ТУ/02; П0.070.052 временем задержки при выклю	NIETHI 20	2/2	402.16 - 32, 32.01, 32.09	$5.0 \pm 10\%$	51(Iccl); 48(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛ
5	ОСМ 133ЛП9	И63.088.023-56ТУ/02; П0.070.052		2/2	401.14 - 5, 5M	$5.0 \pm 10\%$	30(Iccl); 41(Icсн)	-60 ÷ +125	ТТЛ
	шесть логических элементов время задержки распростране 1.1.14 Серия ОС 133	С ОТКРЫТЫМ ВЫСОКОВОЛЬТНЫМ ЕНИЯ СИГНАЛА ПРИ ВЫКЛЮЧЕНИИ	КОЛЛЕКТОРНЫ 20 нс	М ВЫХОДОМ.					
1	ОС 133АГ1 ММ одновибратор с логическим э	<b>АЕЯР.431200.134-34СТУ</b> лементом		2/2	401.14 - 5, 5M	$5.0 \pm 10\%$	25(Iccl); 40(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛ
2	ОС 133АГЗ ММ СДВОЕННЫЙ ОДНОВИБРАТОР С ПО	АЕЯР.431200.134-58СТУ		2/2	402.16 - 32, 32.01, 32.09	$5.0 \pm 10\%$	66	-60 ÷ +125	ТТЛ
3	ОС 133ИП2 ММ 8-РАЗРЯДНАЯ СХЕМА КОНТРОЛЯ Ч	АЕЯР.431200.134-38СТУ		2/2	401.14 - 5, 5M	$5.0 \pm 10\%$	49	-60 ÷ +125	ТТЛ
4	ОС 133ЛА6 ММ два логических элемента "4и- выходу	<b>АЕЯР.431200.134-07СТУ</b> не" с большим коэффициентом	1 РАЗВЕТВЛЕНИ	<b>2 / 2</b> ия по	401.14 - 5, 5M	$5.0 \pm 10\%$	27(Iccl); 8(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛ
5	ОС 133ЛА8 ММ	<b>АЕЯР.431200.134-07СГУ</b> іе" с открытым коллекторным е	выходом (эле	<b>2/2</b> менты	401.14 - 5, 5M	$5.0 \pm 10\%$	22(Iccl); 8(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛ
6	<b>ОС 133ЛИ5 ММ</b>	<b>АЕЯР.431200.134-44СТУ</b> С МОЩНЫМ ОТКРЫТЫМ КОЛЛЕКТО	ОРНЫМ ВЫХОД	<b>2/2</b> OM C	401.14 - 5, 5M	$5.0 \pm 10\%$	65(Iccl); 11(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛ
7	<b>ОС 133ТМ2 ММ</b> два триггера типа d	АЕЯР.431200.134-07СТУ		2/2	401.14 - 5, 5M	$5.0 \pm 10\%$	30	-60 ÷ +125	ТТЛ
1	1.1.15 Серия 134 134ИП2 8-РАЗРЯДНАЯ СХЕМА КОНТРОЛЯ Ч	<b>6К0.347.083ТУ5</b> етности и нечетности	НП	16 / 16	401.14 - 3, 5, 5.08,5H6,5.07H6; 4105.14 - 16.01	5.0 ± 10%	10	-60 ÷ +125	ТТЛ
2	<b>134ИПЗ</b> АРИФМЕТИЧЕСКО-ЛОГИЧЕСКОЕ У	<b>6К0.347.083ТУ5</b> стройство	ΗП	16 / 16	405.24 - 2	$5.0 \pm 10\%$	20	-60 ÷ +125	ТТЛ
3	<b>134ИП4</b> ГЕНЕРАТОР ПЕРЕНОСА С ПРЕДВАР	<b>6К0.347.083ТУ5</b> ительной обработкой	НП	16 / 16	402.16 - 33, 33.01	$5.0 \pm 10\%$	6	-60 ÷ +125	ТТЛ
4	134ТВ13 ТРИГГЕР ТИПА J-К НА ОСНОВЕ МЭ	бК0.347.083Д2	НП	16 / 16	401.14 - 3; 401.14 - 5, 5НБ, 5.07НБ	$5.0 \pm 10\%$	1.6	-60 ÷ +125	ТТЛ

1. 1 Бі де 2 Бі 4-Р 4 Бі 4-Р 5 Бі 4-Р Си	Условное обозначение изделия  .1.16 Серия Б134-4 Б134ИД6-4 ЕШИФРАТОР 4×10 Б134ИЕ5-4 .РАЗРЯДНЫЙ ДВОИЧНЫЙ АСИНХРО Б134ИМ4-4 .РАЗРЯДНЫЙ ПОЛНЫЙ СУММАТОР Б134ИР1-4 .РАЗРЯДНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ РЕ ИГНАЛА ПРИ ВКЛЮЧЕНИИ (ВЫКЛЕ	<b>бК0.347.083ТУ3 бК0.347.083ТУ3</b> БГИСТР СДВИГА С ВРЕМЕНЕМ ЗАЈ	Отли- читель- ный знак НП НП	ятие изгото- витель/ калько- держ. 16 / 16 16 / 16	Тип корпуса БЕСКОРП. БЕСКОРП.	Напряжение питания, В, не более 5.0 ± 10% 5.0 ± 10%	Ток потребления, мА, не более 8 6.6	Рабочая температура, °C -60 ÷ +125 -60 ÷ +125	Технология ТТЛ ТТЛ
1 Бл де 2 Бл 4-Р 3 Бл 4-Р 4 Бл 4-Р 5 Бл 4-Р	5134ИД6-4 ЕШИФРАТОР 4×10 5134ИЕ5-4 РАЗРЯДНЫЙ ДВОИЧНЫЙ АСИНХРО 5134ИМ4-4 РАЗРЯДНЫЙ ПОЛНЫЙ СУММАТОР 5134ИР1-4 РАЗРЯДНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ РЕ ИГНАЛА ПРИ ВКЛЮЧЕНИИ (ВЫКЛ	<b>6К0.347.083ТУЗ</b> ОННЫЙ СЧЕТЧИК <b>6К0.347.083ТУЗ 6К0.347.083ТУЗ</b> БГИСТР СДВИГА С ВРЕМЕНЕМ ЗАЈ	нп нп	16 / 16					
1 Бл де 2 Бл 4-Р 3 Бл 4-Р 4 Бл 4-Р 5 Бл 4-Р	5134ИД6-4 ЕШИФРАТОР 4×10 5134ИЕ5-4 РАЗРЯДНЫЙ ДВОИЧНЫЙ АСИНХРО 5134ИМ4-4 РАЗРЯДНЫЙ ПОЛНЫЙ СУММАТОР 5134ИР1-4 РАЗРЯДНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ РЕ ИГНАЛА ПРИ ВКЛЮЧЕНИИ (ВЫКЛ	<b>6К0.347.083ТУЗ</b> ОННЫЙ СЧЕТЧИК <b>6К0.347.083ТУЗ 6К0.347.083ТУЗ</b> БГИСТР СДВИГА С ВРЕМЕНЕМ ЗАЈ	нп нп	16 / 16					
4-P 3	РАЗРЯДНЫЙ ДВОИЧНЫЙ АСИНХРО 5134ИМ4-4 РАЗРЯДНЫЙ ПОЛНЫЙ СУММАТОР 5134ИР1-4 РАЗРЯДНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ РЕ ИГНАЛА ПРИ ВКЛЮЧЕНИИ (ВЫКЛ	ОННЫЙ СЧЕТЧИК <b>бК0.347.083ТУЗ бК0.347.083ТУЗ</b>	нп		БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	6.6	$-60 \div +125$	TTT
3 Бл 4-Р 4 Бл 4-Р СИ 5 Бл 4-Р СИ	5134ИМ4-4 РАЗРЯДНЫЙ ПОЛНЫЙ СУММАТОР 5134ИР1-4 РАЗРЯДНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ РЕ ИГНАЛА ПРИ ВКЛЮЧЕНИИ (ВЫКЛ	<b>бК0.347.083ТУ3 бК0.347.083ТУ3</b> БГИСТР СДВИГА С ВРЕМЕНЕМ ЗАЈ		16 / 16			0.0	-00 · 1143	1 1 / 1
4 Б1 4-Р СИ Б1 4-Р СИ	<b>5134ИР1-4</b> РАЗРЯДНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ РЕ ИГНАЛА ПРИ ВКЛЮЧЕНИИ (ВЫКЛ	<b>бКО.347.083ТУЗ</b> ЕГИСТР СДВИГА С ВРЕМЕНЕМ ЗАД		10 / 10	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	11	-60 ÷ +125	ТТЛ
<b>5</b> Б1 4-Р СИ	ИГНАЛА ПРИ ВКЛЮЧЕНИИ (ВЫКЛ	и ист сдвига с вгеменем зад	НП перуун распрос	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	9	-60 ÷ +125	ТТЛ
	РАЗРЯДНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ РЕ	<b>бКО.347.083ТУЗ</b> ЕГИСТР СДВИГА С ВРЕМЕНЕМ ЗАД	НП	16 / 16	БЕСКОРП.	<b>5.0</b> ± 10%	9	-60 ÷ +125	ТТЛ
	ИГНАЛА ПРИ ВКЛЮЧЕНИИ (ВЫКЛ Б <b>134ИР2-4</b> РАЗРЯДНЫЙ СДВИГАЮЩИЙ РЕГИ	бК0.347.083ТУ3	НП	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	6.6	-60 ÷ +125	ТТЛ
<b>7</b> Б1	<b>6134КП10-4</b> ОММУТАТОР 8 КАНАЛОВ В 1	бК0.347.083ТУ3	НП	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	6.6	-60 ÷ +125	ТТЛ
8 Б	Б134КП8-4 РИ СХЕМЫ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЯ	бК0.347.083ТУЗ	НП	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	3.7	-60 ÷ +125	ТТЛ
9 Б1	6134КП9-4 двоенный коммутатор 4 кана	<b>бКО.347.083ТУЗ</b>	НП	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	6.6	-60 ÷ +125	ТТЛ
<b>10 B</b> 1 YE	5134ЛБ1-4 етыре логических элемента ".	<b>бК0.347.083ТУ1</b> 2и-не/2или-не" С временем за	<b>НП</b> ДЕРЖКИ РАСПРО	<b>16 / 16</b> Странения	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	2.5(Iccl); 0.7(Icch)	-60 ÷ +125	ТТЛ
<b>11</b> Б1	игнала при включении (выкл 5 <b>134ЛБ2-4</b> ва логических элемента "4и-ғ	<b>бК0.347.083ТУ1</b> не/4или-не" и элемент "не" с е		<b>16 / 16</b> жки	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	1.9(Iccl); 0.5(Icch)	-60 ÷ +125	ТТЛ
<b>12</b> Б1 эл	АСПРОСТРАНЕНИЯ СИГНАЛА ПРИ Б <b>134ЛР1-4</b> ЛЕМЕНТ "2-2И-2ИЛИ-НЕ" И ЭЛЕМЕІ	<b>бКО.347.083ТУ1</b> нт "2-4и-2или-не" с временем :	<b>НП</b> ЗАДЕРЖКИ	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	1.3(Iccl); 0.7(Icch)	-60 ÷ +125	ТТЛ
<b>13</b> Б1	АСПРОСТРАНЕНИЯ СИГНАЛА ПРИ Б <b>134.ЛР2-4</b> ОГИЧЕСКИЙ ЭЛЕМЕНТ "2И-2И-3И-4 ИГНАЛА ПРИ ВКЛЮЧЕНИИ (ВЫКЛ	<b>бКО.347.083ТУ1</b> 4и-4или-не" с временем задер	НΠ	<b>16 / 16</b> Анения	БЕСКОРП.	5.0 ± 10%	0.9(Iccl); 0.7(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛ
1.	.1.17 Серия ОС 134 ОС 134ИП2	бК0.347.351CTУ	нп	16 / 16	401.14 - 3	5.0 ± 10%	10	-60 ÷ +125	ТТЛ

							Приложени	е к Перечню ЭКБ	6 02-2018 c. 8
Ho-		0.4	Отли-	Пред- при-	Основні	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
2	ОС 134ИПЗ АРИФМЕТИЧЕСКО-ЛОГИЧЕСКОЕ У	<b>6К0.347.351СТУ</b> стройство	НП	16 / 16	405.24 - 2	$5.0 \pm 10\%$	20	-60 ÷ +125	ТТЛ
3	ОС 134ИП4 СХЕМА БЫСТРОГО ПЕРЕНОСА ДЛЯ	<b>6К0.347.351СТУ</b> арифметическо-логического	<b>НП</b> УСТРОЙСТВА.ГІ	<b>16 / 16</b> EHEPATOP	402.16 - 33	$5.0 \pm 10\%$	6	-60 ÷ +125	ТТЛ
4	переноса с предварительной с ОС 134XЛ3 многоцелевой элемент цифро	И93.402.009СТУ	НП	16 / 16	401.14 - 3	$5.0 \pm 10\%$	1.2(Icc1); 2(Icc2)	-60 ÷ +125	ТТЛ
1	1.1.20 Серия 155 155АГ1	И63.088.042ТУ35	НП	1010 / 10	201.14 - 1	$5.0 \pm 5\%$	25(Iccl);	-10 ÷ +70	ТТЛ
2	одновибратор с логическим э <b>155.ЛА18</b> два логических элемента "2и-	И63.088.042ТУ65	<b>НП</b> ІЕКТОРНЫМ ВЫХ	<b>1010 / 10</b> кодом	2101.8 - 1	$5.0 \pm 5\%$	40(Іссн) 71(ІссІ); 14(Іссн)	-10 ÷ +70	ТТЛ
3	155ЛИ5 два логических элемента "2и"	И63.088.042ТУ36	ΗП	1010 / 10	2101.8 - 1	$5.0 \pm 5\%$	65(Iccl); 11(Iccн)	-10 ÷ +70	ТТЛ
4	155ЛЛ2 два логических элемента "2ил				2101.8 - 1	$5.0 \pm 5\%$	68(Iccl); 11(Iccн)	-10 ÷ +70	ТТЛ
5	155ЛП7 два логических элемента "2и-				201.14 - 2	$5.0 \pm 5\%$	65(Iccl); 4(Iccн)	-10 ÷ +70	ТТЛ
6	<b>155ТЛ1</b> ДВА ТРИГГЕРА ШМИТТА С ЛОГИЧЕ			1010 / 10	201.14 - 1	$5.0 \pm 5\%$	32(Iccl); 23(Iccн)	-10 ÷ +70	ТТЛ
7	<b>155ТМ7</b> ЧЕТЫРЕ ТРИГГЕРА ТИПА D С ПРЯМ	И63.088.042ТУ12 ыми и инверсными выходами	HΠ	2/2	238.16 - 1	$5.0 \pm 5\%$	53	-10 ÷ +70	ТТЛ
1	1.1.24 Серия 500 500ЛМ102 четыре логических элемента	6К0.347.217-03ТУ		3/3	238.16 - 2	$-5.2 \pm 5\%$	28	-10 ÷ +75	ЭСЛ
2	четыге логических элемента 500ЛП115 четыре приемника с линии	<b>6К0.347.217-03ТУ</b>		3/3	238.16 - 2	$-5.2 \pm 5\%$	28	-10 ÷ +75	ЭСЛ
3	<b>500ПУ124</b> преобразователь уровня ттл-э			3/3	238.16 - 2	$-5.2 \pm 5\%, \\ 5.0 \pm 5\%$	73	-10 ÷ +75	ЭСЛ
4	<b>500ПУ125</b> преобразователь уровня эсл-т			3/3	238.16 - 2	$-5.2 \pm 5\%, \\ 5.0 \pm 5\%$	44	-10 ÷ +75	ЭСЛ
	1.1.26 Серия 530, М53								
1	<b>530ИД14</b> два дешифратора - демультип	<b>6К0.347.022-26ТУ</b> ЛЕКСОРА 2-4		8/9	402.16 - 25, 16 - 32.09	$5.0 \pm 10\%$	90	-60 ÷ +125 (на корп.)	ТТЛШ

ш			0	Пред- при-	Основни	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	6 02-2018 с. 9 истики
Но- мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отли- читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
2	<b>530ИД7</b> дешифратор-демультиплексо	бК0.347.022-25ТУ	1	8/9	402.16 - 25, 16 - 32.09	5.0 ± 10%	74	-60 ÷ +125 (на корп.)	ТТЛШ
3	<b>530ИК1</b> БЫСТРЫЙ УМНОЖИТЕЛЬ (2×4)	6К0.347.022-41ТУ	НП	16 / 16	4118.24 - 1	$5.0 \pm 10\%$	187	-60 ÷ +125 (на корп.)	ТТЛШ
4	<b>530ИР18</b> 6-РАЗРЯДНЫЙ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЙ РЕІ	<b>6К0.347.022-41ТУ</b> ГИСТР С ТРИГГЕРАМИ ТИПА D	НП	16 / 16	402.16 - 32	$5.0 \pm 10\%$	144	-60 ÷ +125 (на корп.)	ТТЛШ
5	<b>530ИР19</b> 4-РАЗРЯДНЫЙ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЙ РЕІ	бК0.347.022-41ТУ	НП	16 / 16	402.16 - 32	$5.0 \pm 10\%$	96	-60 ÷ +125 (на корп.)	ТТЛШ
6	<b>530ИР20</b> 4-РАЗРЯДНЫЙ 2-ВХОДОВЫЙ РЕГИС	бК0.347.022-41ТУ	НП	16 / 16	402.16 - 32	$5.0 \pm 10\%$	120	-60 ÷ +125 (на корп.)	ТТЛШ
7	<b>530ИР21</b> 4-РАЗРЯДНОЕ СДВИГАЮЩЕЕ УСТР	<b>бК0.347.022-41ТУ</b> ойство	НП	16 / 16	402.16 - 32	$5.0 \pm 10\%$	85	-60 ÷ +125 (на корп.)	ТТЛШ
8	<b>530ИР22</b> ВОСЕМЬ ТРИГГЕРОВ ТИПА D C ОБШ	<b>бКО.347.022-33ТУ</b> цим потенциальным входом с	СИНХРОНИЗАЦИІ	8; 15 / 9	4153.20 - 1.01	$5.0 \pm 10\%$	160	-60 ÷ +125 (на корп.)	ТТЛШ
9	<b>530ЛР10</b> ЛОГИЧЕСКИЙ ЭЛЕМЕНТ "4-2-3-2И-4	<b>бК0.347.022-42ТУ</b> или-не" с открытым коллекто	POM	14 / 14	401.14 - 5, 5НБ	$5.0 \pm 10\%$	16(Iccl); 11(Iccн)	-60 ÷ +125 (на корп.)	ТТЛШ
10	<b>530ТМ2</b> ДВА ТРИГГЕРА ТИПА D	бК0.347.022ТУ16		8/9	401.14 - 5, 5M	$5.0 \pm 10\%$	50	-60 ÷ +125 (на корп.)	ТТЛШ
11	<b>M530ИК1</b> БЫСТРЫЙ УМНОЖИТЕЛЬ (2×4)	бК0.347.022-41ТУ	НП	16 / 16	2120.24 - 1	$5.0 \pm 10\%$	187	-60 ÷ +125 (на корп.)	ТТЛШ
12	М530ИР18 6-РАЗРЯДНЫЙ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЙ РЕІ	<b>бКО.347.022-41ТУ</b> ГИСТР С ТРИГГЕРАМИ ТИПА D	НП	16 / 16	201.16 - 13	$5.0 \pm 10\%$	144	-60 ÷ +125 (на корп.)	ТТЛШ
13	<b>M530ИР20</b> 4-РАЗРЯДНЫЙ 2-ВХОДОВЫЙ РЕГИС	<b>6К0.347.022-41ТУ</b>	НП	16 / 16	201.16 - 13	$5.0 \pm 10\%$	120	-60 ÷ +125 (на корп.)	ТТЛШ
14	<b>М530ИР21</b> 4-РАЗРЯДНОЕ СДВИГАЮЩЕЕ УСТРО	<b>бК0.347.022-41ТУ</b> ойство	НП	16 / 16	201.16 - 13	$5.0 \pm 10\%$	85	-60 ÷ +125 (на корп.)	ТТЛШ
15	M530ЛА12 четыре логических элемента	<b>6К0.347.022-41ТУ</b>	<b>НП</b> й способность	<b>16 / 16</b>	201.14 - 10	$5.0 \pm 10\%$	80(Iccl); 36(Iccн)	-60 ÷ +125 (на корп.)	ТТЛШ
16	<b>M530TM2</b> ДВА ТРИГГЕРА ТИПА D	бК0.347.022ТУ16		8/9	201.14 - 10	$5.0 \pm 10\%$	50	-60 ÷ +125 (на корп.)	ТТЛШ
17	<b>Н530ИД14</b> два дешифратора-демультипл	<b>бК0.347.022-26ТУ</b> ІЕКСОРА 2-4		8/9	H04.16 - 2B	$5.0 \pm 10\%$	90	-60 ÷ +85	ТТЛШ
18	<b>Н530ИД7</b> дешифратор-демультиплексо	бК0.347.022-25ТУ		8/9	H04.16 - 2B	$5.0 \pm 10\%$	74	-60 ÷ +85	ТТЛШ

			1	Пред-				к Перечню ЭКБ	
Ho-			Отли-	при-	Основні	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °C	Технология
19	<b>H530ЛЕ1</b> четыре логических элемента	<b>6К0.347.022-11ТУ</b> "2или-не"		8/9	H02.14 - 2B	5.0 ± 10%	46(Iccl); 29(Iccн)	-60 ÷ +85	ТТЛШ
20	<b>H530ЛН1</b> ШЕСТЬ ИНВЕРТОРОВ	бК0.347.022-11ТУ		8/9	H02.14 - 2B	$5.0 \pm 10\%$	54(Iccl); 24(Iccн)	-60 ÷ +85	ТТЛШ
21	<b>H530ЛН2</b> ШЕСТЬ ИНВЕРТОРОВ С ОТКРЫТЫМ			8/9	H02.14 - 2B	$5.0 \pm 10\%$	54(Iccl); 19.8(Iccн)	-60 ÷ +85	ТТЛШ
22	<b>H530TM8</b> Счетверенный триггер типа D	6К0.347.022-27ТУ		8/9	H04.16 - 2B	5.0 ± 10%	96	-60 ÷ +85	ТТЛШ
23	<b>H530TM9</b> ШЕСТЬ ТРИГГЕРОВ ТИПА D	6К0.347.022-22ТУ		8/9	H04.16 - 2B	$5.0 \pm 10\%$	144	-60 ÷ +85	ТТЛШ
	1.1.28 Серия Б530-2								
1	<b>Б530ИД14-2</b> два дешифратора-демультипл			8/9	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	90	-60 ÷ +85	ТТЛШ
2	<b>Б530ИД7-2</b> двоичный дешифратор-демули			8/9	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	74	-60 ÷ +85	ТТЛШ
3	<b>Б530ИР22-2</b> ВОСЕМЬ ТРИГІА D С ОБІІ		ИНХРОНИЗАЦИІ		БЕСКОРП.	5.0 ± 10%	160	-60 ÷ +85	ТТЛШ
4	<b>Б530ИР23-2</b> ВОСЕМЬ ТРИГТЕРОВ ТИПА D C ОБШ		КРОНИЗАЦИИ	8/9	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	140	-60 ÷ +85	ТТЛШ
5	<b>Б530КП15-2</b> СЕЛЕКТОР-МУЛЬТИПЛЕКСОР 8-1 С		ІЯМИ НА ВЫХОД		БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	85	-60 ÷ +85	ТТЛШ
6	<b>Б530КП7-2</b> СЕЛЕКТОР-МУЛЬТИПЛЕКСОР 8-1	6K0.347.428-01TY		8/9	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	70	-60 ÷ +85	ТТЛШ
7	Б530ЛА1-2 два элемента "4и-не"	6K0.347.428-01TY		8; 14/9	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	18(Iccl); 8(IccH)	-60 ÷ +85	ТТЛШ
8	<b>Б530ЛА13-2</b> ЧЕТЫРЕ 2-ВХОДОВЫХ ЭЛЕМЕНТА ' НАГРУЗОЧНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ		м и повышенн		БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	80(Iccl); 36(Iccн)	-60 ÷ +85	ТТЛШ
9	<b>Б530ЛА9-2</b> четыре элемента "2и-не" с откі		M	8/9	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	36(Iccl); 13.2(Iccн)	-60 ÷ +85	ТТЛШ
10	<b>Б530ЛЕ1-2</b> четыре элемента "2или-не"	6К0.347.428-01ТУ		8/9	БЕСКОРП.	5.0 ± 10%	46(Iccl); 29(Iccн)	-60 ÷ +85	ТТЛШ
11	<b>Б530ЛН1-2</b> шесть элементов "не"	6К0.347.428-01ТУ		8/9	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	54(Iccl); 24(Iccн)	-60 ÷ +85	ТТЛШ

							Приложение	к Перечню ЭКБ	02-2018 c. 11
Но-		0.5	Отли-	Пред- при-	Основны	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
12	Б530ЛН2-2 ШЕСТЬ ЭЛЕМЕНТОВ "НЕ" С ОТКРЫ	<b>6К0.347.428-01ТУ</b> тым коллекторным выходом		8/9	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	54(Iccl); 19.8(Iccн)	-60 ÷ +85	ТТЛШ
13	<b>Б530ТМ2-2</b> два триггера типа d	бК0.347.428-03ТУ		8/9	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	<b>50</b>	-60 ÷ +85	ТТЛШ
14	<b>Б530ТМ8-2</b> СЧЕТВЕРЕННЫЙ ТРИГГЕР ТИПА D	бК0.347.428-03ТУ		8/9	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	96	-60 ÷ +85	ТТЛШ
15	<b>Б530ТМ9-2</b> ШЕСТЬ ТРИГГЕРОВ ТИПА D	6К0.347.428-03ТУ		8/9	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	144	-60 ÷ +85	ТТЛШ
	1.1.30 Серия ОС 530								
1	ОС 530ИД14 два дешифратора-демультипл	<b>6K0.347.374-22CTY</b> IEKCOPA 2-4		8/9	402.16 - 25	$5.0 \pm 10\%$	90	-60 ÷ +125 (на корп.)	ТТЛШ
2	ОС 530ИД7 дешифратор-демультиплексо	<b>6К0.347.374-22СТУ</b>		8/9	402.16 - 25	$5.0 \pm 10\%$	74	-60 ÷ +125 (на корп.)	ТТЛШ
3	ОС 530ЛА9	<b>6К0.347.374-06СТУ</b> "2И-НЕ" С ОТКРЫТЫМ КОЛЛЕКТОРО!	М	8/9	401.14 - 5	$5.0 \pm 10\%$	36(Iccl); 13.2(Iccн)	-60 ÷ +125 (на корп.)	ТТЛШ
4	OC 530ЛЕ1 четыре логических элемента	<b>6К0.347.374-06СТУ</b> "2ИЛИ-НЕ"		8/9	401.14 - 5	$5.0 \pm 10\%$	46(Iccl); 29(Iccн)	-60 ÷ +125 (на корп.)	ТТЛШ
5	ОС 530ЛН1 шесть инверторов	6К0.347.374-06СТУ		8/9	401.14 - 5	$5.0 \pm 10\%$	54(Iccl); 24(Iccн)	-60 ÷ +125 (на корп.)	ТТЛШ
6	OC 530ЛН2 шесть инверторов с открытым	<b>6К0.347.374-15СТУ</b> и коллектором		8/9	401.14 - 5	$5.0 \pm 10\%$	54(Iccl); 19.8(Icch)	-60 ÷ +125 (на корп.)	ТТЛШ
7	ОС 530ТМ2 два триггера типа d	6К0.347.374-07СТУ		8/9	401.14 - 15	$5.0 \pm 10\%$	50	-60 ÷ +125 (на корп.)	ТТЛШ
8	ОС 530ТМ8 СЧЕТВЕРЕННЫЙ ТРИГГЕР ТИПА D	6К0.347.374-08СТУ		8/9	402.16 - 25	$5.0 \pm 10\%$	96	-60 ÷ +125 (на корп.)	ТТЛШ
9	OC 530TM9 ШЕСТЬ ТРИГГЕРОВ ТИПА D	бК0.347.374-08СТУ		8/9	402.16 - 25	$5.0 \pm 10\%$	144	-60 ÷ +125 (на корп.)	ТТЛШ
	1.1.31 Серия 533, М533	3, H533							
1	<b>533ИВ1</b> ШИФРАТОР ПРИОРИТЕТОВ (8-3)	бК0.347.141ТУ38/02		2/2	402.16 - 32, 32.01, 32.09, 32H	$5.0 \pm 10\%$	20(Iccl); 17(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛШ
2	533ИЕ16	<b>бК0.347.141-71ТУ/02</b> ЕГИСТР СДВИГА С ТРЕМЯ СОСТОЯНІ	ИЯМИ НА ВЫХО	<b>2/2</b> ОДЕ	401.14 - 5, 5M; 4105.14 - 21	$5.0 \pm 10\%$	27	-60 ÷ +125	ТТЛШ
3	<b>533ИЕ17</b> СИНХРОННЫЙ 4-РАЗРЯДНЫЙ ДВОИ	<b>6К0.347.141-71ТУ/02</b> ичный реверсивный счетчик		2/2	402.16 - 32, 32.01,32.09,32H	$5.0 \pm 10\%$	34	-60 ÷ +125	ТТЛШ

							Приложение	к Перечню ЭКБ	02-2018 c. 12
Ho-		0.5	Отли-	Пред- при-	Основны	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
4	<b>533ИМ7</b> ЧЕТЫРЕ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНЫХ СУГ	<b>6К0.347.141-48ТУ/02</b> мматора-вычитателя		2/2	4118.24 - 1, 1.05, 1H	$5.0 \pm 10\%$	75	-60 ÷ +125	ТТЛШ
5	<b>533ИП9</b> 8-РАЗРЯДНЫЙ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНО	<b>6К0.347.141-54ТУ/02</b> о-параллельный двоичный пере	МНОЖИТЕЛЬ	2/2	402.16 - 18	$5.0 \pm 10\%$	155	-60 ÷ +125	ТТЛШ
6	533ИР28	<b>6К0.347.141-52ТУ/02</b> о-параллельный регистр сдвига		2/2	4118.24 - 1, 1.05, 1H	$5.0 \pm 10\%$	60	-60 ÷ +125	ТТЛШ
7	<b>533ИР29</b> 8-РАЗРЯДНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ Р.	<b>бК0.347.141-53ТУ/02</b> ЕГИСТР СДВИГА С ТРЕМЯ СОСТОЯНІ	ИМКР	2/2	4118.24 - 1, 1.05, 1H	$5.0 \pm 10\%$	53	-60 ÷ +125	ТТЛШ
8	<b>533ИР35</b> РЕГИСТР 8-РАЗРЯДНЫЙ С УСТАНО	<b>бК0.347.141-57ТУ/02</b> вкой в ноль		2/2	402.16 - 32, 32.01, 32.09, 32H	$5.0 \pm 10\%$	27	-60 ÷ +125	ТТЛШ
9	533КП14А 4-РАЗРЯДНЫЙ СЕЛЕКТОР 2-1 С ИНВ НАГРУЗОЧНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ	<b>бК0.347.141-05ТУ/03</b> версией и тремя состояниями н	А ВЫХОДЕ И ПО	<b>3 / 3</b> ОВЫШЕННОЙ	402.16 - 18, 18H	$5.0 \pm 10\%$	15(Iccl); 9(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛШ
10	<b>533КП5</b> МУЛЬТИПЛЕКСОР (8×1) БЕЗ СТРОБІ	<b>бК0.347.141-02ТУ/02</b> ирования		2/2	402.16 - 18	$5.0 \pm 10\%$	10	-60 ÷ +125	ТТЛШ
11	533ЛИ5	<b>бК0.347.141ТУ24/02</b> С МОЩНЫМ ОТКРЫТЫМ КОЛЛЕКТО	ЭРНЫМ ВЫХОД	2/2 OM	401.14 - 5, 5M; 4105.14 - 21	$5.0 \pm 10\%$	4.4(Iccl); 2.4(Icсн)	-60 ÷ +125	ТТЛШ
12	<b>М533ИД7</b> двоичный дешифратор на 8 на	<b>бК0.347.141-02ТУ</b> лгравлений	ΗП	3/3	201.16 - 5	$5.0 \pm 10\%$	10	-60 ÷ +125	ТТЛШ
13	<b>М533ИЕ6</b> двоично-десятичный реверси	<b>бК0.347.141-03ТУ</b> вный счетчик	НП	3/3	201.16 - 13	$5.0 \pm 10\%$	31	-60 ÷ +125	ТТЛШ
14	<b>М533ИЕ7</b> 4-РАЗРЯДНЫЙ ДВОИЧНЫЙ РЕВЕРС	<b>бК0.347.141-03ТУ</b> ивный счетчик	НП	3/3	201.16 - 13	$5.0 \pm 10\%$	31	-60 ÷ +125	ТТЛШ
15	М533ИП5 9-разрядная схема контроля ч	<b>6К0.347.141-04ТУ</b> етности и нечетности	НП	3/3	201.14 - 10	$5.0 \pm 10\%$	27	-60 ÷ +125	ТТЛШ
16	<b>М533ИР16</b> 4-разрядный универсальный р		НП	3/3	201.14 - 10	$5.0 \pm 10\%$	20	-60 ÷ +125	ТТЛШ
17		<b>6К0.347.141-05ТУ</b> мя устойчивыми состояниями		3/3	201.16 - 13	$5.0 \pm 10\%$	14(Iccl); 10(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛШ
18		<b>6К0.347.141-02ТУ</b> мутатор с тремя устойчивыми			201.16 - 13	$5.0 \pm 10\%$	12	-60 ÷ +125	ТТЛШ
19	М533КП13 четыре 2-входовых мультипле		НП	3/3	201.16 - 13	$5.0 \pm 10\%$	21	-60 ÷ +125	ТТЛШ
20	<b>M533КП14</b> 4-РАЗРЯДНЫЙ СЕЛЕКТОР 2-1 С ИНВ	<b>бКО.347.141-05ТУ</b> версией и тремя состояниями н.	<b>НП</b> а выходе	3/3	201.16 - 13	$5.0 \pm 10\%$	13(Iccl); 9(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛШ

				Пред-	•			к Перечню ЭКБ (	
Но- мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отли- читель- ный знак	при- ятие изгото- витель/ калько- держ.	<b>Основны</b> Тип корпуса	не технические Напряжение питания, В, не более	и эксплуатацио Ток потребления, мА, не более	риные характери Рабочая температура, °C	истики Технология
21	<b>М533КП16</b> 4-РАЗРЯДНЫЙ МУЛЬТИПЛЕКСОР 2-	6К0.347.141-05ТУ	НП	3/3	201.16 - 13	5.0 ± 10%	16	-60 ÷ +125	ТТЛШ
22	М533КП2 сдвоенный цифровой селекто	бК0.347.141-02ТУ	НП	3/3	201.16 - 13	$5.0 \pm 10\%$	10	-60 ÷ +125	ТТЛШ
23	<b>М533КП7</b> СЕЛЕКТОР-МУЛЬТИПЛЕКСОР НА 8	<b>бК0.347.141-02ТУ</b> каналов со стробированием	НП	3/3	201.16 - 13	$5.0 \pm 10\%$	10	-60 ÷ +125	ТТЛШ
24	<b>М533ЛП8</b> ЧЕТЫРЕ БУФЕРНЫХ ЭЛЕМЕНТА СТ	<b>бК0.347.141-05ТУ</b> гремя состояниями на выходе	НП	3/3	201.14 - 10	$5.0 \pm 10\%$	20	-60 ÷ +125	ТТЛШ
25	М533СП1 СХЕМА СРАВНЕНИЯ ДВУХ 4-РАЗРЯ	<b>бК0.347.141-03ТУ</b> дных чисел	НП	3/3	201.16 - 13	$5.0 \pm 10\%$	20	-60 ÷ +125	ТТЛШ
26	<b>Н533ИД7</b> двоичный дешифратор на 8 на	<b>6К0.347.141-02ТУ/03</b> лравлений		3/3	H04.16 - 2B	$5.0 \pm 10\%$	10	-60 ÷ +125	ТТЛШ
27	<b>H533ИЕ6</b> двоично-десятичный реверси			3/3	H04.16 - 2B	$5.0 \pm 10\%$	31	-60 ÷ +125	ТТЛШ
28	<b>H533ИЕ7</b> 4-РАЗРЯДНЫЙ ДВОИЧНЫЙ РЕВЕРСІ			3/3	H04.16 - 2B	$5.0 \pm 10\%$	31	-60 ÷ +125	ТТЛШ
29	<b>H533ИР16</b> 4-РАЗРЯДНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ Р			3/3	H04.16 - 2B	$5.0 \pm 10\%$	20	-60 ÷ +125	ТТЛШ
30		<b>6К0.347.141-05ТУ/03</b> мя устойчивыми состояниями		3/3	H04.16 - 2B	$5.0 \pm 10\%$	14(Iccl); 10(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛШ
31		<b>6К0.347.141-02ТУ/03</b> мутатор с тремя устойчивыми (	СОСТОЯНИЯМ		H04.16 - 2B	$5.0 \pm 10\%$	12	-60 ÷ +125	ТТЛШ
32	<b>Н533КП13</b> четыре 2-входовых мультипле			3/3	H04.16 - 2B	$5.0 \pm 10\%$	21	-60 ÷ +125	ТТЛШ
33	, ,	<b>6К0.347.141-05ТУ/03</b> устойчивыми состояниями с инг	ВЕРСНЫМИ ВЫХ	, ,	H04.16 - 2B	$5.0 \pm 10\%$	13(Iccl); 9(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛШ
34	<b>H533СП1</b> СХЕМА СРАВНЕНИЯ ДВУХ 4-РАЗРЯ	<b>6К0.347.141-03ТУ/03</b> дных чисел		3/3	H04.16 - 2B	$5.0 \pm 10\%$	20	-60 ÷ +125	ТТЛШ
	1.1.32 Серия Б533-1								
1		<b>6К0.347.173-38ТУ</b> й универсальный регистр сдвиг	A	2/2	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	23	-60 ÷ +85	ТТЛШ
2	Б533ЛЛ1-1 четыре логических элемента	<b>6К0.347.173-07ТУ</b> "2ИЛИ"		2/2	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	9.8(Iccl); 6.2(Iccн)	-60 ÷ +85	ТТЛШ

			T.				Приложение	к Перечню ЭКБ	02-2018 c. 14
Ho-			Отли-	Пред- при-	Основні	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
	1.1.33 Серия Б533-2								
1	<b>Б533ИД7-2</b> двоичный дешифратор на 8 на	<b>бКО.347.460-02ТУ</b> правлений		3/3	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	10	-60 ÷ +125	ТТЛШ
2	<b>Б533ИЕ6-2</b> двоично-десятичный реверсии	<b>бК0.347.460-03ТУ</b> вный счетчик		3/3	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	31	-60 ÷ +125	ТТЛШ
3	<b>Б533ИЕ7-2</b> 4-РАЗРЯДНЫЙ ДВОИЧНЫЙ РЕВЕРСІ	бК0.347.460-03ТУ		3/3	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	31	-60 ÷ +125	ТТЛШ
4	<b>Б533ИП5-2</b> 9-РАЗРЯДНАЯ СХЕМА КОНТРОЛЯ Ч	бК0.347.460-04ТУ		3/3	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	27	-60 ÷ +125	ТТЛШ
5	<b>Б533ИР16-2</b> 4-РАЗРЯДНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ РІ	бК0.347.460-03ТУ		3/3	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	31	-60 ÷ +125	ТТЛШ
6	<b>Б533КП11-2</b> 4-РАЗРЯДНЫЙ СЕЛЕКТОР 2-1 С ТРЕМ	бК0.347.460-05ТУ	ı.	3/3	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	14(Iccl); 10(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛШ
7	<b>Б533КП12-2</b> 2-РАЗРЯДНЫЙ 4-КАНАЛЬНЫЙ КОМІ	<b>6К0.347.460-02ТУ</b>		<b>3 / 3</b> и по выходу	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	12	-60 ÷ +125	ТТЛШ
8	<b>Б533КП13-2</b> четыре 2-входовых мультипле	бК0.347.460-04ТУ		3/3	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	21	-60 ÷ +125	ТТЛШ
9	<b>Б533КП14-2</b> 4-РАЗРЯДНЫЙ СЕЛЕКТОР 2-1 С ИНВ	бК0.347.460-05ТУ	на выхоле	3/3	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	13(Iccl); 9(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛШ
10	<b>Б533КП2-2</b> СДВОЕННЫЙ ЦИФРОВОЙ СЕЛЕКТО	6К0.347.460-02ТУ	птин	3/3	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	10	-60 ÷ +125	ТТЛШ
11	<b>Б533КП7-2</b> СЕЛЕКТОР-МУЛЬТИПЛЕКСОР НА 8	бК0.347.460-02ТУ		3/3	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	10	-60 ÷ +125	ТТЛШ
12	<b>Б533ЛП8-2</b> ЧЕТЫРЕ БУФЕРНЫХ ЭЛЕМЕНТА С Т	бК0.347.460-05ТУ		3/3	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	20	-60 ÷ +125	ТТЛШ
13	<b>Б533СП1-2</b> СХЕМА СРАВНЕНИЯ ДВУХ 4-РАЗРЯ	бК0.347.460-03ТУ	,	3/3	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	20	-60 ÷ +125	ТТЛШ
	1.1.35 Серия Б533-2Н								
1	Б533ИД7-2Н	6К0.347.460-02ТУ; РМ 11 091.926		3/3	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	10	-60 ÷ +125	ТТЛШ
2	двоичный дешифратор на 8 на <b>Б533ИЕ6-2Н</b> двоично-десятичный реверсии	бК0.347.460-03ТУ; РМ 11 091.926		3/3	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	31	-60 ÷ +125	ТТЛШ

Ho-		0.5	Отли-	Пред- при-	Основн	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
3	Б533ИЕ7-2Н	бК0.347.460-03ТУ; РМ 11 091.926		3/3	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	31	-60 ÷ +125	ТТЛШ
	4-РАЗРЯДНЫЙ ДВОИЧНЫЙ РЕВЕРС								
4	Б533ИП5-2Н	бК0.347.460-04ТУ; РМ 11 091.926		3/3	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	27	-60 ÷ +125	ТТЛШ
_	9-РАЗРЯДНАЯ СХЕМА КОНТРОЛЯ Ч								
5	Б533ИР16-2Н	6К0.347.460-03ТУ; РМ 11 091.926		3/3	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	31	-60 ÷ +125	ТТЛШ
	4-РАЗРЯДНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ Р								
6	Б533КП11-2Н	бК0.347.460-05ТУ; РМ 11 091.926		3/3	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	14(Iccl); 10(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛШ
	4-РАЗРЯДНЫЙ СЕЛЕКТОР-МУЛЬТИІ	ПЛЕКСОР 2-1 С ТРЕМЯ УСТОЙЧИВЬ	МИ СОСТОЯНИЯ	МИ НА					
7	выходе Б533КП12-2Н	6К0.347.460-02ТУ; РМ 11 091.926		3/3	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	12	-60 ÷ +125	ТТЛШ
	2-РАЗРЯДНЫЙ 4-КАНАЛЬНЫЙ КОМ		и состояниямі	и на выхоле					
8	Б533КП13-2Н	бК0.347.460-04ТУ; РМ 11 091.926		3/3	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	21	-60 ÷ +125	ТТЛШ
	ЧЕТЫРЕ 2-ВХОДОВЫХ МУЛЬТИПЛЕ	ЕКСОРА С ЗАПОМИНАНИЕМ							
9	Б533КП14-2Н	6К0.347.460-05ТУ; РМ 11 091.926		3/3	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	13(Iccl); 9(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛШ
	4-РАЗРЯДНЫЙ СЕЛЕКТОР 2-1 С ИНВ		НА ВЫХОДЕ						
10	Б533КП2-2Н	6К0.347.460-02ТУ; РМ 11 091.926		3/3	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	10	-60 ÷ +125	ТТЛШ
	СДВОЕННЫЙ ЦИФРОВОЙ СЕЛЕКТО								
11	Б533КП7-2Н	бК0.347.460-02ТУ; РМ 11 091.926		3/3	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	10	-60 ÷ +125	ТТЛШ
	СЕЛЕКТОР-МУЛЬТИПЛЕКСОР НА 8	КАНАЛОВ СО СТРОБИРОВАНИЕМ							
12	Б533ЛП8-2Н	6К0.347.460-05ТУ; РМ 11 091.926		3/3	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	20	-60 ÷ +125	ТТЛШ
	ЧЕТЫРЕ БУФЕРНЫХ ЭЛЕМЕНТА С		Ξ						
13	Б533СП1-2Н	бК0.347.460-03ТУ; РМ 11 091.926		3/3	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	20	-60 ÷ +125	ТТЛШ

Но-		0.5	Отли-	Пред- при-	Основни	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
	1.1.36 Серия ОСМ 533	3							
1	ОСМ 533ИВ1	бК0.347.141ТУ38/02; П0.070.052		2/2	402.16 - 32, 32.01, 32.09	$5.0 \pm 10\%$	20(Iccl); 17(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛШ
	ШИФРАТОР ПРИОРИТЕТОВ (8-3)						` ,		
2	ОСМ 533ИВ2	6К0.347.141-40ТУ/02; П0.070.052		2/2	402.16 - 32, 32.01, 32.09	$5.0 \pm 10\%$	25	-60 ÷ +125	ТТЛШ
3	шифратор приоритетов (8-3) С Т ОСМ 533ИР28	бК0.347.141-52ТУ/02; П0.070.052		2/2	4118.24 - 1, 1.05	$5.0 \pm 10\%$	60	-60 ÷ +125	ТТЛШ
		О-ПАРАЛЛЕЛЬНЫЙ РЕГИСТР СДВИГА							
4	ОСМ 533ИР29	6К0.347.141-53ТУ/02; П0.070.052		2/2	4118.24 - 1, 1.05	$5.0 \pm 10\%$	53	-60 ÷ +125	ТТЛШ
		ЕГИСТР СДВИГА С ТРЕМЯ СОСТОЯН	ИМКР						
5	ОСМ 533ИР35	6К0.347.141-57ТУ/02; П0.070.052		2/2	402.16 - 32, 32.01, 32.09	$5.0 \pm 10\%$	27	-60 ÷ +125	ТТЛШ
	РЕГИСТР 8-РАЗРЯДНЫЙ С УСТАНО								
	1.1.37 Серия ОСМ Н5	33							
1	ОСМ Н533ИЕ6	6К0.347.141-03ТУ/03; П0.070.052		3/3	H04.16 - 2B	$5.0 \pm 10\%$	31	-60 ÷ +125	ТТЛШ
	ДВОИЧНО-ДЕСЯТИЧНЫЙ РЕВЕРСИ								
2	ОСМ Н533ИЕ7	6К0.347.141-03ТУ/03; П0.070.052		3/3	H04.16 - 2B	$5.0 \pm 10\%$	31	-60 ÷ +125	ТТЛШ
	4-РАЗРЯДНЫЙ ДВОИЧНЫЙ РЕВЕРС								
3	ОСМ Н533КП13	6К0.347.141-04ТУ/03; П0.070.052		3/3	H04.16 - 2B	$5.0 \pm 10\%$	21	-60 ÷ +125	ТТЛШ
	ЧЕТЫРЕ 2-ВХОДОВЫХ МУЛЬТИПЛЕ	ЕКСОРА С ЗАПОМИНАНИЕМ							
	1.1.38 Серия ОС 533								
1	ОС 533АГЗ ММ два одновибратора с повторн	<b>АЕЯР.431200.135-45СТУ</b> ым запуском		2/2	402.16 - 32, 32.01, 32.09	$5.0 \pm 10\%$	20	-60 ÷ +125	ТТЛШ
2	<b>ОС 533ИД10 ММ</b> дешифратор на 10 выходов с с	<b>АЕЯР.431200.135-10СТУ</b> открытым коллектором		2/2	402.16 - 32, 32.01, 32.09	$5.0 \pm 10\%$	13	-60 ÷ +125	ТТЛШ
3	ОС 533ИД7 двоичный дешифратор на 8 на	<b>бК0.347.350-02СТУ</b> правлений		3/3	402.16 - 18	$5.0 \pm 10\%$	10	-60 ÷ +125	ТТЛШ

							Приложение	к Перечню ЭКБ	02-2018 c. 17
Ho-		0.4	Отли-	Пред- при-	Основны	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
4	ОС 533ИЕ6 двоично-десятичный реверси	<b>6К0.347.350-03СТУ</b> вный счетчик		3/3	402.16 - 18	5.0 ± 10%	31	-60 ÷ +125	ТТЛШ
5	OC 533ИЕ7 4-РАЗРЯДНЫЙ ДВОИЧНЫЙ РЕВЕРСІ	бК0.347.350-03СТУ		3/3	402.16 - 18	$5.0 \pm 10\%$	31	-60 ÷ +125	ТТЛШ
6	ОС 533ИП5 9-РАЗРЯДНАЯ СХЕМА КОНТРОЛЯ Ч	6К0.347.350-04СТУ		3/3	401.14 - 5, 5M	$5.0 \pm 10\%$	27	-60 ÷ +125	ТТЛШ
7	OC 533ИР16 4-РАЗРЯДНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ Р	бК0.347.350-03СТУ		3/3	401.14 - 5, 5M	$5.0 \pm 10\%$	20	-60 ÷ +125	ТТЛШ
8	ОС 533КП11	<b>6К0.347.350-05СТУ</b> мя устойчивыми состояниями		3/3	402.16 - 18	$5.0 \pm 10\%$	14(Iccl); 10(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛШ
9	ОС 533КП12	<b>6К0.347.350-02СТУ</b> мутатор с тремя устойчивыми		3/3	402.16 - 18	$5.0 \pm 10\%$	12	-60 ÷ +125	ТТЛШ
10	ОС 533КП13  ЧЕТЫРЕ 2-ВХОДОВЫХ МУЛЬТИПЛЕ	бК0.347.350-04СТУ	COCTONINDIVI	3/3	402.16 - 18	$5.0 \pm 10\%$	21	-60 ÷ +125	ТТЛШ
11	ОС 533КП14	<b>6К0.347.350-05СТУ</b> устойчивыми состояниями с ин	BEDCHLIMIA BLIV	3/3	402.16 - 18	$5.0 \pm 10\%$	13(Iccl); 9(Icсн)	-60 ÷ +125	ТТЛШ
12	ОС 533КП15 ММ	АЕЯР.431200.135-10СТУ ГЛЕКСОР С ТРЕМЯ УСТОЙЧИВЫМИ С		2/2	402.16 - 32, 32.01, 32.09	$5.0 \pm 10\%$	10	-60 ÷ +125	ТТЛШ
13	OC 533КП16 4-РАЗРЯДНЫЙ МУЛЬТИПЛЕКСОР 2-	6К0.347.350-05СТУ	OCTO/IIII/IIII	3/3	402.16 - 18	$5.0 \pm 10\%$	16	-60 ÷ +125	ТТЛШ
14	ОС 533КП2 сдвоенный цифровой селекто	6К0.347.350-02СТУ		3/3	402.16 - 18	$5.0 \pm 10\%$	10	-60 ÷ +125	ТТЛШ
15	ОС 533КП7  СЕЛЕКТОР-МУЛЬТИПЛЕКСОР НА 8	бК0.347.350-02СТУ		3/3	402.16 - 18	$5.0 \pm 10\%$	10	-60 ÷ +125	ТТЛШ
16	OC 533ЛА1 MM два логических элемента "4и-	АЕЯР.431200.135-01СТУ		2/2	401.14 - 5, 5M	$5.0 \pm 10\%$	2.2(Iccl); 0.8(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛШ
17	ОС 533ЛА2 ММ логический элемент "8и-не"	АЕЯР.431200.135-01СТУ		2/2	401.14 - 5,5M	$5.0 \pm 10\%$	0.6(ICCH) 1.1(Iccl); 0.5(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛШ
18	ОС 533ЛАЗ ММ четыре логических элемента	<b>АЕЯР.431200.135-01СТУ</b>		2/2	401.14 - 5, 5M	$5.0 \pm 10\%$	0.5(Iccн) 4.4(Iccl); 1.6(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛШ
19	ОС 533ЛА4 ММ три логических элемента "зи-	АЕЯР.431200.135-07СТУ		2/2	401.14 - 5, 5M	$5.0 \pm 10\%$	3.3(Iccl); 1.2(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛШ
20	<b>ОС 533ЛА6 ММ</b>	<b>АЕЯР.431200.135-58СТУ</b> не" с повышенной нагрузочної	<b>Й СПОСОБНОСТ</b>	2/2	401.14 - 5, 5M	$5.0 \pm 10\%$	6(Iccl); 1(Icch)	-60 ÷ +125	ТТЛШ

Но-			Отли-	Пред- при-	Основны	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	документа на поставку	угли- итель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
21	ОС 533ЛА9 ММ четыре логических элемента '	<b>АЕЯР.431200.135-01СТУ</b> "2И-НЕ" С ОТКРЫТЫМ КОЛЛЕКТОРНЫМ Е	выходом	2/2	401.14 - 5, 5M	5.0 ± 10%	4.4(Iccl); 1.6(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛШ
22	OC 533ЛЕ1 MM четыре логических элемента	<b>АЕЯР.431200.135-07СТУ</b> "2ИЛИ-НЕ"		2/2	401.14 - 5, 5M	$5.0 \pm 10\%$	5.4(Iccl); 3.2(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛШ
23	OC 533ЛИ1 MM четыре логических элемента			2/2	401.14 - 5, 5M	$5.0 \pm 10\%$	8.8(Iccl); 4.4(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛШ
24	ОС 533ЛИЗ ММ три логических элемента "зи"	АЕЯР.431200.135-16СТУ		2/2	401.14 - 5, 5M	$5.0 \pm 10\%$	6.6(Iccl); 3.6(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛШ
25	ОС 533ЛИ6 ММ два логических элемента "4и"			2/2	401.14 - 5, 5M	$5.0 \pm 10\%$	4.4(Iccl); 2.4(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛШ
26	ОС 533ЛЛ1 ММ четыре логических элемента ч			2/2	401.14 - 5, 5M	$5.0 \pm 10\%$	9.8(Iccl); 6.2(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛШ
27	OC 533ЛН1 MM ШЕСТЬ ЛОГИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ			2/2	401.14 - 5, 5M	$5.0 \pm 10\%$	6.6(Iccl); 2.4(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛШ
28	OC 533ЛН2 MM ШЕСТЬ ИНВЕРТОРОВ С ОТКРЫТЫМ			2/2	401.14 - 5, 5M	$5.0 \pm 10\%$	6.6(Iccl); 2.4(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛШ
29	OC 533ЛП5 ММ четыре 2-входовых элемента "	,		2/2	401.14 - 5, 5M	$5.0 \pm 10\%$	10	-60 ÷ +125	ТТЛШ
30	ОС 533ЛП8 четыре буферных элемента с т	<b>6К0.347.350-05СТУ</b> РЕМЯ СОСТОЯНИЯМИ НА ВЫХОДЕ		3/3	401.14 - 5, 5M	$5.0 \pm 10\%$	20	-60 ÷ +125	ТТЛШ
31	OC 533ЛР11 MM логический элемент "2-2и-2или			2/2	401.14 - 5, 5M	$5.0 \pm 10\%$	2.8(Iccl); 1.6(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛШ
32	OC 533ЛР13 MM логический элемент "(2-3-3-2)и-			2/2	401.14 - 5, 5M	$5.0 \pm 10\%$	2(Iccl); 1.6(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛШ
33	ОС 533СП1 СХЕМА СРАВНЕНИЯ ДВУХ 4-РАЗРЯ	<b>бК0.347.350-03СТУ</b> дных чисел		3/3	402.16 - 18	$5.0 \pm 10\%$	20	-60 ÷ +125	ТТЛШ
34	OC 533ТВ6 ММ два тригтера типа J-к со сброс	<b>АЕЯР.431200.135-13СТУ</b>		2/2	401.14 - 5, 5M	$5.0 \pm 10\%$	8	-60 ÷ +125	ТТЛШ
35	OC 533ТЛ2 MM ШЕСТЬ ТРИГГЕРОВ ШМИТТА - ИНВ	<b>АЕЯР.431200.135-16СТУ</b> ЕРТОРОВ		2/2	401.14 - 5, 5M	$5.0 \pm 10\%$	21(Iccl); 16(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛШ
36	OC 533TM2 MM ДВА ТРИГГЕРА ТИПА D	АЕЯР.431200.135-44СТУ		2/2	401.14 - 5, 5M	$5.0 \pm 10\%$	8	-60 ÷ +125	ТТЛШ
37	OC 533TM8 MM ЧЕТЫРЕ ТРИГГЕРА ТИПА D С ПРЯМ	<b>АЕЯР.431200.135-11СТУ</b> ыми и инверсными выходами		2/2	402.16 - 32, 32.01, 32.09	$5.0 \pm 10\%$	18	-60 ÷ +125	ТТЛШ

							Приложение	к Перечню ЭКБ	02-2018 c. 19
Ho-			Отли-	Пред- при-	Основні	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	ныи знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °C	Технология
38	OC 533TP2 MM четыре триггера типа R-S	АЕЯР.431200.135-09СТУ		2/2	402.16 - 32, 32.01, 32.09	5.0 ± 10%	7	-60 ÷ +125	ТТЛШ
1	1.1.39 Серия 555 555ИД7 двоичный дешифратор на вос	бК0.347.443-02ТУ		3/3	238.16 - 2	$5.0 \pm 5\%$	10	-10 ÷ +70	ттлш
2	двоичный дешифратор на вос <b>555ИЕ6</b> двоично-десятичный реверси	бК0.347.443-03ТУ		3/3	238.16 - 2	$5.0 \pm 5\%$	31	-10 ÷ +70	ТТЛШ
3	<b>555ИЕ7</b> 4-РАЗРЯДНЫЙ ДВОИЧНЫЙ РЕВЕРС	<b>6К0.347.443-03ТУ</b>		3/3	238.16 - 2	$5.0 \pm 5\%$	31	-10 ÷ +70	ТТЛШ
4	<b>555ИП5</b> 9-РАЗРЯДНАЯ СХЕМА КОНТРОЛЯ Ч	*		3/3	201.14 - 1	$5.0 \pm 5\%$	27	-10 ÷ +70	ТТЛШ
5	<b>555ИР16</b> 4-РАЗРЯДНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ С			3/3	201.14 - 1	$5.0 \pm 5\%$	20	-10 ÷ +70	ттлш
6		<b>6К0.347.443-14ТУ</b> мя устойчивыми состояниями		3/3	238.16 - 2	$5.0 \pm 5\%$	14(Iccl); 10(Iccн)	-10 ÷ +70	ТТЛШ
7		<b>6КО.347.443-02ТУ</b> мутатор с тремя устойчивыми со	ОСТОЯНИЯМИ	3/3	238.16 - 2	$5.0 \pm 5\%$	12 21	-10 ÷ +70	ТТЛШ ТТЛШ
8	<b>555КП13</b> ЧЕТЫРЕ 2-ВХОДОВЫХ МУЛЬТИПЛІ <b>555КП14</b>	<b>6К0.347.443-13ТУ</b> ексора с запоминанием <b>6К0.347.443-14ТУ</b>		3/3	238.16 - 2 238.16 - 2	$5.0 \pm 5\%$ $5.0 \pm 5\%$	21 13(Iccl);	-10 ÷ +70 -10 ÷ +70	ТТЛШ
	4-РАЗРЯДНЫЙ СЕЛЕКТОР 2-1 С ТРЕ ВЫХОДАМИ	МЯ УСТОЙЧИВЫМИ СОСТОЯНИЯМИ С	ИНВЕРСНЫМІ	И			9(Іссн)		
10	<b>555КП16</b> 4-РАЗРЯДНЫЙ МУЛЬТИПЛЕКСОР 2-			3/3	238.16 - 2	5.0 ± 5%	16	-10 ÷ +70	ТТЛШ
11	555КП2 СДВОЕННЫЙ ЦИФРОВОЙ СЕЛЕКТО			3/3	238.16 - 2	$5.0 \pm 5\%$	12	-10 ÷ +70	ТТЛШ
12 13	<b>555КП7</b> СЕЛЕКТОР-МУЛЬТИПЛЕКСОР 8 КАІ <b>555ЛП8</b>	<b>6К0.347.443-02ТУ</b> налов со стробированием <b>6К0.347.443-14ТУ</b>		3/3	238.16 - 2 201.14 - 1	$5.0 \pm 5\%$ $5.0 \pm 5\%$	10 20	-10 ÷ +70 -10 ÷ +70	ТТЛШ ТТЛШ
13		ок 0.347.443-141 у гремя состояниями на выходе бк 0.347.443-03ТУ		3/3	238.16 - 2	$5.0 \pm 5\%$ $5.0 \pm 5\%$	20	-10 ÷ +70 -10 ÷ +70	ТТЛШ
**	схема сравнения двух 4-разря 1.1.41 Серия 564, Н564	ІДНЫХ ЧИСЕЛ		5 / 5	200.10 - 2	J.V + J /V	<b>2</b> 0	10 / 170	1 1/1111
1	Н564ГГ1 ММ ГЕНЕРАТОР С ФАЗОВОЙ АВТОПОД	АЕЯР.431200.136-33ТУ	НП	2/2	H02.16 - 1B	4.2 - 15.0	1.5	-60 ÷ +125	КМОП

							Приложение	к Перечню ЭКБ	02-2018 c. 20
Ho-		0.5	Отли-	Пред- при-	Основни	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
2	<b>Н564ИД1</b> двоично-десятичный дешифр <i>а</i>	<b>бК0.347.064-11ТУ</b>	НП	23 / 23	H02.16 - 1B	4.2 - 13.5	0.6	-60 ÷ +125	КМОП
3	<b>Н564ИК1</b> СТРОЕННЫЙ МАЖОРИТАРНЫЙ МУ.	бК0.347.064-12ТУ	НП	23 / 23	H04.16 - 1B	4.2 - 13.5	0.3	-60 ÷ +125	КМОП
4	<b>H564ИМ1 MM</b> 4-РАЗРЯДНЫЙ СУММАТОР	АЕЯР.431200.136-03ТУ	НП	2/2	H04.16 - 1B	4.2 - 15.0	0.6	-60 ÷ +125	КМОП
5	<b>Н564ИПЗ</b> АРИФМЕТИЧЕСКО-ЛОГИЧЕСКОЕ УС	<b>бК0.347.064-04ТУ</b>	НП	23 / 23	H06.24 - 1B	4.2 - 13.5	0.6	-60 ÷ +125	КМОП
6	<b>H564ИПЗ ММ</b> АРИФМЕТИЧЕСКО-ЛОГИЧЕСКОЕ УС	АЕЯР.431200.136-04ТУ	НП	2/2	H06.24 - 1B	4.2 - 15.0	0.6	-60 ÷ +125	КМОП
7	<b>Н564ИП4</b> СХЕМА СКВОЗНОГО ПЕРЕНОСА	бК0.347.064-05ТУ	НП	23 / 23	H04.16 - 1B	4.2 - 13.5	0.06	-60 ÷ +125	КМОП
8	Н564ИП4 ММ СХЕМА СКВОЗНОГО ПЕРЕНОСА	АЕЯР.431200.136-05ТУ	НП	2/2	H04.16 - 1B	4.2 - 15.0	0.06	-60 ÷ +125	КМОП
9	Н564ИР9 ММ 4-РАЗРЯДНЫЙ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНО	<b>АЕЯР.431200.136-01ТУ</b>	НП	2/2	H04.16 - 1B	4.2 - 15.0	0.6	-60 ÷ +125	КМОП
10	H564ЛА10 MM два логических элемента "2и-	АЕЯР.431200.136-24ТУ	НП	2/2	H02.14 - 1B	4.2 - 15.0	0.12	-60 ÷ +125	КМОП
11	Н564ПУ6  ЧЕТЫРЕ ЭЛЕМЕНТА СОГЛАСОВАНИ	бК0.347.064-24ТУ	НП	23 / 23	H04.16 - 1B	4.2 - 13.5	0.12	-60 ÷ +125	КМОП
12	<b>H564ПУ7</b> ШЕСТЬ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕЙ ВЫСО	бК0.347.064-30ТУ	НП	23 / 23	H02.14 - 1B	8.0 - 13.5	0.4	-60 ÷ +125	КМОП
13	<b>Н564ПУ8</b> ШЕСТЬ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕЙ ВЫСО	бК0.347.064-30ТУ	НП	23 / 23	H02.14 - 1B	8.0 - 13.5	0.4	-60 ÷ +125	КМОП
14	H564CA1 MM 12-РАЗРЯДНАЯ СХЕМА СРАВНЕНИЯ	АЕЯР.431200.136-22ТУ	НП	2/2	H02.16 - 1B	4.2 - 15.0	0.6	-60 ÷ +125	КМОП
15	Н564ТВ1 ММ ДВА ТРИГГЕРА ТИПА J-К	АЕЯР.431200.136-14ТУ	НП	2/2	H02.16 - 1B	4.2 - 15.0	0.12	-60 ÷ +125	КМОП
16	<b>H564TP2 MM</b> ЧЕТЫРЕ ТРИГГЕРА ТИПА R-S	АЕЯР.431200.136-08ТУ	НП	2/2	H02.16 - 1B	4.2 - 15.0	0.12	-60 ÷ +125	КМОП
	1.1.43 Серия Б564-4 (5								
1	Б564ПУ4-4 ШЕСТЬ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕЙ УРОВІ	бК0.347.064 ТУ7	ΗП	20 / 21	БЕСКОРП.	4.2 - 13.5	0.03	-60 ÷ +125	кмоп
2	Б564ПУ9-4 двунаправленный 8-разрядный	бК0.347.064-36ТУ	<b>НП</b> п/ттл	23 / 23	БЕСКОРП.	4.0 - 12.6	7.5	-60 ÷ +125	КМОП

Но-			Отли-	Пред- при-	Основни	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер 103и- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
	1.1.44 Серия ОСМ 564								
1	ОСМ 564ИК2 ММ	АЕЯР.431200.136-34ТУ; П0.070.052	НП	2/2	4118.24 - 2	4.2 - 15.0	0.4	-60 ÷ +125	КМОП
	СХЕМА УПРАВЛЕНИЯ 5-РАЗРЯДНЫ! В МУЛЬТИПЛЕКСНОМ РЕЖИМЕ	МИ СЕМИСЕГМЕНТНЫМИ СВЕТОДИ	ЮДНЫМИ ИНДИ	<b>КАТОРАМИ</b>					
	<b>1.1.45 Серия ОСМ Н5</b> 0	64							
1	ОСМ Н564ГГ1 ММ	АЕЯР.431200.136-33ТУ; П0.070.052	НП	2/2	H02.16 - 1B	4.2 - 15.0	1.5	-60 ÷ +125	КМОП
	ГЕНЕРАТОР С ФАЗОВОЙ АВТОПОДО								
2	ОСМ Н564ИД1 ММ	АЕЯР.431200.136-11ТУ; П0.070.052	ΗП	2/2	H02.16 - 1B	4.2 - 15.0	0.6	-60 ÷ +125	КМОП
_	двоично-десятичный дешифра		****		TT0.1.1.64.D	4.6.47.0	0.6	60 <b></b>	IM 10 H
3	<b>ОСМ Н564ИЕ10 ММ</b>	АЕЯР.431200.136-09ТУ; П0.070.052	ΗП	2/2	H04.16 - 1B	4.2 - 15.0	0.6	-60 ÷ +125	КМОП
_	два 4-разрядных счетчика								
4	ОСМ Н564ИЕ11 ММ	АЕЯР.431200.136-03ТУ; П0.070.052	ΗП	2/2	H04.16 - 1B	4.2 - 15.0	0.6	-60 ÷ +125	КМОП
_	4-РАЗРЯДНЫЙ ДВОИЧНЫЙ РЕВЕРСИ								
5	ОСМ Н564ИЕ14 ММ	АЕЯР.431200.136- 16ТУ; П0.070.052	ΗП	2/2	H04.16 - 1B	4.2 - 15.0	0.6	-60 ÷ +125	КМОП
	4-РАЗРЯДНЫЙ ДВОИЧНЫЙ/ДВОИЧН ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ УСТАНОВКОЙ	Ю-ДЕСЯТИЧНЫЙ РЕВЕРСИВНЫЙ СЧ	ЕТЧИК С						
6	ОСМ Н564ИЕ15 ММ	АЕЯР.431200.136-17ТУ; П0.070.052	ΗП	2/2	H06.24 - 1B	4.2 - 15.0	0.4	-60 ÷ +125	КМОП
	ПРОГРАММИРУЕМЫЙ СЧЕТЧИК	11010701002							
7	ОСМ Н564ИЕ9 ММ	АЕЯР.431200.136-08ТУ; П0.070.052	НП	2/2	H02.16 - 1B	4.2 - 15.0	0.4	-60 ÷ +125	КМОП
	СЧЕТЧИК-ДЕЛИТЕЛЬ НА 8								
8	ОСМ Н564ИК1 ММ	АЕЯР.431200.136-12ТУ; П0.070.052	ΗП	2/2	H04.16 - 1B	4.2 - 15.0	0.3	-60 ÷ +125	КМОП
	СТРОЕННЫЙ МАЖОРИТАРНЫЙ МУ.								
9	ОСМ Н564ИМ1 ММ	АЕЯР.431200.136-03ТУ; П0.070.052	ΗП	2/2	H04.16 - 1B	4.2 - 15.0	0.6	-60 ÷ +125	КМОП
	4-РАЗРЯДНЫЙ СУММАТОР								

Но-			Отли-	Пред- при-	Основни	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
но- мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
10	ОСМ Н564ИП2 ММ	АЕЯР.431200.136-09ТУ; П0.070.052	НП	2/2	H02.16 - 1B	4.2 - 15.0	0.6	-60 ÷ +125	кмоп
11	4-разрядная схема сравнения ОСМ Н564ИПЗ ММ	АЕЯР.431200.136-04ТУ; П0.070.052	НП	2/2	H06.24 - 1B	4.2 - 15.0	0.6	-60 ÷ +125	КМОП
12	арифметическо-логическое у ОСМ Н564ИП4 ММ	стройство АЕЯР.431200.136-05ТУ; П0.070.052	НП	2/2	H04.16 - 1B	4.2 - 15.0	0.06	-60 ÷ +125	кмоп
13	СХЕМА СКВОЗНОГО ПЕРЕНОСА ОСМ Н564ИР11 ММ	АЕЯР.431200.136-15ТУ; П0.070.052	НП	2/2	H04.16 - 1B	4.2 - 15.0	0.5	-60 ÷ +125	КМОП
14	многоцелевой регистр (8×4 бит) <b>ОСМ Н564ИР2 ММ</b>		НП	2/2	H04.16 - 1B	4.2 - 15.0	0.6	-60 ÷ +125	кмоп
	ДВА 4-РАЗРЯДНЫХ РЕГИСТРА СДВІ	ИГА							
15	ОСМ Н564ИР6 ММ	АЕЯР.431200.136-23ТУ; П0.070.052	НΠ	2/2	H06.24 - 1B	4.2 - 15.0	0.6	-60 ÷ +125	КМОП
16	8-разрядный регистр сдвига <b>ОСМ Н564ИР9 ММ</b>	АЕЯР.431200.136-01ТУ; П0.070.052	НП	2/2	H04.16 - 1B	4.2 - 15.0	0.6	-60 ÷ +125	кмоп
17	4-разрядный последовательно ОСМ H564КП1 ММ	АЕЯР.431200.136-02ТУ; П0.070.052	НП	2/2	H04.16 - 1B	4.2 - 15.0	0.6	-60 ÷ +125	КМОП
18	двойной 4-канальный мульти ОСМ Н564КП2 ММ	плексор <b>АЕЯР.431200.136-06ТУ</b> ;	НП	2/2	H04.16 - 1B	4.2 - 15.0	0.3	-60 ÷ +125	кмоп
10	8-КАНАЛЬНЫЙ МУЛЬТИПЛЕКСОР	П0.070.052	1111	212	1104.10 - 1D	4.2 - 15.0	0.5	-00 · 1123	RMOII
19	OCM H564KT3 MM	АЕЯР.431200.136-20ТУ; П0.070.052	НП	2/2	H02.14 - 1B	4.2 - 15.0	0.03	-60 ÷ +125	кмоп
20	четыре двунаправленных пер ОСМ Н564ЛА10 ММ	еключателя <b>АЕЯР.431200.136-24ТУ;</b> П0.070.052	НП	2/2	H02.14 - 1B	4.2 - 15.0	0.12	-60 ÷ +125	КМОП

Ho-			Отли-	Пред- при-	Основни	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
21	ОСМ Н564ЛА7 ММ	АЕЯР.431200.136-01ТУ; П0.070.052	НП	2/2	H02.14 - 1B	4.2 - 15.0	0.006	-60 ÷ +125	КМОП
22	четыре логических элемента ОСМ Н564ЛА8 ММ	АЕЯР.431200.136-01ТУ; П0.070.052	НП	2/2	H02.14 - 1B	4.2 - 15.0	0.006	-60 ÷ +125	КМОП
23	два логических элемента "4и ОСМ Н564ЛА9 ММ	- <sub>НЕ"</sub> <b>АЕЯР.431200.136-21ТУ;</b> П0.070.052	нп	2/2	H02.14 - 1B	4.2 - 15.0	0.006	-60 ÷ +125	КМОП
24	три 3-входовых элемента "и-н ОСМ Н564ЛЕ10 ММ	<sup>IE"</sup> АЕЯР.431200.136-21ТУ; П0.070.052	НП	2/2	H02.14 - 1B	4.2 - 15.0	0.006	-60 ÷ +125	КМОП
25	ТРИ 3-ВХОДОВЫХ ЭЛЕМЕНТА "ИЛІ ОСМ Н564ЛЕ5 ММ		НП	2/2	H02.14 - 1B	4.2 - 15.0	0.006	-60 ÷ +125	кмоп
26	четыре логических элемента ОСМ Н564ЛЕ6 ММ	"2ИЛИ-НЕ" <b>АЕЯР.431200.136-13ТУ;</b> П0.070.052	НП	2/2	H02.14 - 1B	4.2 - 15.0	0.006	-60 ÷ +125	КМОП
27	два логических элемента "4и. ОСМ Н564ЛН1 ММ	ли-не" <b>АЕЯР.431200.136-09ТУ</b> ; <b>П0.070.052</b>	НП	2/2	H02.16 - 1B	4.2 - 15.0	0.06	-60 ÷ +125	КМОП
28	шесть логических элементов ОСМ Н564ЛН2 ММ	"НЕ" С БЛОКИРОВКОЙ И ЗАПРЕТОМ <b>АЕЯР.431200.136-02ТУ; П0.070.052</b>	НП	2/2	H02.14 - 1B	4.2 - 15.0	0.03	-60 ÷ +125	КМОП
29	шесть логических элементов ОСМ Н564ЛП13 ММ		НП	2/2	H02.14 - 1B	4.2 - 15.0	0.12	-60 ÷ +125	КМОП
30	три логических элемента "зи- ОСМ Н564ЛП2 ММ		нп	2/2	H02.14 - 1B	4.2 - 15.0	0.06	-60 ÷ +125	кмоп
31	четыре логических элемента <b>ОСМ Н564ЛС1 ММ</b>		нп	2/2	H02.14 - 1B	4.2 - 15.0	0.12	-60 ÷ +125	кмоп

Ho-		0.4	Отли-	Пред- при-	Основны	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
32	ОСМ Н564ЛС2 ММ	АЕЯР.431200.136-07ТУ; П0.070.052	НП	2/2	H02.16 - 1B	4.2 - 15.0	0.4	-60 ÷ +125	КМОП
33	четыре логических элемента ОСМ Н564ПУ4 ММ	АЕЯР.431200.136-07ТУ; П0.070.052	НП	2/2	H02.16 - 1B	4.2 - 15.0	0.03	-60 ÷ +125	КМОП
34	шесть преобразователей уров ОСМ Н564ПУ6 ММ	ня <b>АЕЯР.431200.136-24ТУ</b> ; П0.070.052	НП	2/2	H04.16 - 1B	4.2 - 15.0	0.12	-60 ÷ +125	кмоп
35	четыре элемента согласован. ОСМ Н564ПУ7 ММ	ия ттл-кмоп <b>АЕЯР.431200.136-30ТУ;</b> П <b>0.070.052</b>	НП	2/2	H02.14 - 1B	4.2 - 15.0	0.4	-60 ÷ +125	КМОП
36	ШЕСТЬ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕЙ ВЫСС ОСМ Н564ПУ8 ММ		НП	2/2	H02.14 - 1B	4.2 - 15.0	0.4	-60 ÷ +125	кмоп
37	ШЕСТЬ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕЙ ВЫСС ОСМ H564CA1 MM		нп	2/2	H02.16 - 1B	4.2 - 15.0	0.6	-60 ÷ +125	кмоп
38	12-РАЗРЯДНАЯ СХЕМА СРАВНЕНИИ <b>ОСМ H564TB1 MM</b>		НП	2/2	H02.16 - 1B	4.2 - 15.0	0.12	-60 ÷ +125	кмоп
39	два триггера типа J-к ОСМ Н564ТЛ1 ММ	АЕЯР.431200.136-31ТУ; П0.070.052	НП	2/2	H02.14 - 1B	4.2 - 15.0	0.12	-60 ÷ +125	кмоп
40	четыре триггера шмитта с вхо ОСМ H564TM2 MM		НП	2/2	H02.14 - 1B	4.2 - 15.0	0.12	-60 ÷ +125	кмоп
41	два триггера типа d ОСМ H564TM3 MM	АЕЯР.431200.136-08ТУ;	НП	2/2	H02.16 - 1B	4.2 - 15.0	0.12	-60 ÷ +125	кмоп
42	четыре триггера типа d ОСМ H564TP2 MM	П0.070.052 АЕЯР.431200.136-08ТУ;	нп	2/2	H02.16 - 1B	4.2 - 15.0	0.12	-60 ÷ +125	кмоп
	ЧЕТЫРЕ ТРИГГЕРА ТИПА R-S	П0.070.052							

							Приложение	к Перечню ЭКБ	02-2018 c. 25
Но-		0.5	Отли-	Пред- при-	Основны	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
43	ОСМ Н564УМ1 ММ УСИЛИТЕЛЬ ИНДИКАЦИИ	АЕЯР.431200.136-27ТУ; П0.070.052	НП	2/2	H02.16 - 1B	4.2 - 15.0	0.1	-60 ÷ +125	КМОП
	1.1.46 Серия ОС 564								
1	ОС 564ИЕ10 два 4-разрядных счетчика	бК0.347.280-16СТУ	ΗП	20 / 21	402.16 - 32; 402.16 - 33, 33.04	4.2 - 13.5	0.6	-60 ÷ +125	кмоп
2	<b>ОС 564ИЕ9</b> СЧЕТЧИК-ДЕЛИТЕЛЬ НА 8	6К0.347.280-15СТУ	НП	20 / 21	402.16 - 32; 402.16 - 33, 33.04	4.2 - 13.5	0.4	-60 ÷ +125	КМОП
3	ОС 564ИП2 4-РАЗРЯДНАЯ СХЕМА СРАВНЕНИЯ	6К0.347.280-16СТУ	НП	20 / 21	402.16 - 33, 33.04; 402.16 - 32	4.2 - 13.5	0.6	-60 ÷ +125	КМОП
4	ОС 564ИП5 2-РАЗРЯДНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ У	<b>6К0.347.280-20СТУ</b> множитель	НП	20 / 21	402.16 - 33	4.2 - 13.5	0.6	-60 ÷ +125	КМОП
5	OC 564ИР11 многоцелевой регистр (8×4 бит)	бК0.347.280-17СТУ	НП	20 / 21	405.24 - 2	4.2 - 13.5	0.5	-60 ÷ +125	КМОП
6	OC 564ИР12 многоцелевой регистр (4×4 бит)		НП	20 / 21	405.24 - 2	4.2 - 13.5	0.24	-60 ÷ +125	КМОП
7	ОС 564ИР6 8-разрядный регистр сдвига	6К0.347.280-13СТУ	НП	20 / 21	405.24 - 2	4.2 - 13.5	0.6	-60 ÷ +125	КМОП
8	OC 564КТЗ четыре двунаправленных пері	<b>бК0.347.280-10СТУ</b>	ΗП	20 / 21	401.14 - 5, 5.08	4.2 - 13.5	0.03	-60 ÷ +125	кмоп
9	ОС 564ЛА9  три 3-входовых элемента "и-н	бК0.347.280-11СТУ	НП	20 / 21	401.14 - 5	4.2 - 13.5	0.006	-60 ÷ +125	КМОП
10	OC 564ЛЕ10 три 3-входовых элемента "или	бК0.347.280-11СТУ	НП	20 / 21	401.14 - 5, 5.08	4.2 - 13.5	0.006	-60 ÷ +125	КМОП
11	ОС 564ЛЕ5 четыре логических элемента	бК0.347.280-18СТУ	НП	20 / 21	401.14 - 5, 5.08	4.2 - 13.5	0.006	-60 ÷ +125	КМОП
12	ОС 564ЛЕ6 два логических элемента "4ил		НП	20 / 21	401.14 - 5, 5.08	4.2 - 13.5	0.006	-60 ÷ +125	КМОП
13		<b>6К0.347.280-16СТУ</b> "НЕ" С БЛОКИРОВКОЙ И ЗАПРЕТОМ		20 / 21	402.16 - 32; 402.16 - 33, 33.03	4.2 - 13.5	0.06	-60 ÷ +125	КМОП
14	ОС 564ЛП2 четыре логических элемента	<b>6К0.347.280-18СТУ</b> "ИСКЛЮЧАЮЩЕЕ "ИЛИ"	НΠ	20 / 21	401.14 - 5, 5.08	4.2 - 13.5	0.06	-60 ÷ +125	КМОП

		·					Приложение	к Перечню ЭКБ	02-2018 c. 26		
Но-		0.5	Отли- нитель- ный знак	Пред- при-	Основные технические и эксплуатационные характеристики						
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку		ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология		
15	ОС 564ЛС2 четыре логических элемента	<b>6К0.347.280-14СТУ</b> "и-или"	НП	20 / 21	402.16 - 32; 402.16 - 33, 33.04	4.2 - 13.5	0.4	-60 ÷ +125	КМОП		
16	ОС 564ПУ4 ШЕСТЬ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕЙ УРОВ	<b>бК0.347.280-14СТУ</b> ня	НП	20 / 21	402.16 - 32; 402.16 - 33, 33.04	4.2 - 13.5	0.03	-60 ÷ +125	КМОП		
17	OC 564CA1 12-РАЗРЯДНАЯ СХЕМА СРАВНЕНИЯ	<b>6К0.347.280-12СТУ</b>	ΗП	20 / 21	402.16 - 33, 33.04	4.2 - 13.5	0.6	-60 ÷ +125	КМОП		
18	OC 564ТВ1 два триггера типа J-к	6К0.347.280-19СТУ	ΗП	20 / 21	402.16 - 32; 402.16 - 33, 33.04	4.2 - 13.5	0.12	-60 ÷ +125	КМОП		
19	OC 564TM3 четыре триггера типа d	6К0.347.280-15СТУ	ΗП	20 / 21	402.16 - 33, 33.04	4.2 - 13.5	0.12	-60 ÷ +125	КМОП		
20	OC 564TP2 четыре триггера типа R-S	6К0.347.280-15СТУ	ΗП	20 / 21	402.16 - 32; 402.16 - 33, 33.04	4.2 - 13.5	0.12	-60 ÷ +125	КМОП		
21	ОС 564УМ1 усилитель индикации 1.1.49 Серия 590	6К0.347.280СТУ	ΗП	20 / 21	402.16 - 33	4.2 - 13.5	0.1	-60 ÷ +125	КМОП		
1	<b>590ИР1</b> 10-РАЗРЯДНЫЙ РЕГИСТР СДВИГА	бК0.347.000-01ТУ		3/3	402.16 - 18, 18НБ	12.0(5.0) ± 10%; -5.0(-12.0) ± 10%; -15.0 ± 10%	16	-60 ÷ +85	КМОП		
	1.1.60 Серия 1500										
1	<b>1500ИЕ136</b> 4-разрядный счетчик - сдвиган			3/3	4114.24 - 3	$-4.5 \pm 5\%$	283	-10 ÷ +70	ЭСЛ		
2	<b>1500ИМ180</b> 6-РАЗРЯДНЫЙ СУММАТОР	6К0.347.447-06ТУ		3/3	4114.24 - 3	$-4.5 \pm 5\%$	284	-10 ÷ +70	ЭСЛ		
3		<b>6К0.347.447-03ТУ</b> й "или-не-или" со стробированием	HΠ	3/3	4114.24 - 3	$-4.5 \pm 5\%$	84	$-10 \div +70$	ЭСЛ		
4	1500ПУ124 преобразователь уровня ттл-э			3/3	4114.24 - 3	$-4.5 \pm 5\%,$ $5.0 \pm 5\%$	64(Iccl); 59(Iccн)	-10 ÷ +70	ЭСЛ		
5	1500ПУ125 преобразователь уровня эсл-т	<b>бК0.347.447-08ТУ</b>		3/3	4114.24 - 3	$-4.5 \pm 5\%,$ $5.0 \pm 5\%$	121	-10 ÷ +70	ЭСЛ		
	1.1.61 Серия 1504						10.7				
1		<b>бКО.347.348-01ТУ</b> МЕНТА "И-НЕ/ИЛИ-НЕ" С ВОЗМОЖНОСТЫ НЕНИЯ СИГНАЛА ПРИ ВКЛЮЧЕНИИ (ВЫК.			401.14 - 5, 5.08	$5.0 \pm 10\%$	10(Iccl); 3.1(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛ		

БНАЧЕНИЕ ДОК; ПО	ПА ПРИ ВКЛІОЧЕНИИ (ВЬ. 348-01ТУ  ИЛИ-НЕ" С ВОЗМОЖНОСТ  ПА ПРИ ВКЛІОЧЕНИИ (ВЬ. 348-01ТУ  ИЛИ-НЕ" С ВОЗМОЖНОСТ  ПА ПРИ ВКЛІОЧЕНИИ (ВЬ. 348-01ТУ  ЕТ С ВОЗМОЖНОСТЬЮ РА	ЫКЛЮЧЕНИИ) 20 ( ТЬЮ РАСШИРЕНИ ЫКЛЮЧЕНИИ) 100 ТЬЮ РАСШИРЕНИ	(35) нс <b>16 / 16</b> ИЯ ПО "ИЛИ" И 0 (100) нс <b>16 / 16</b> ИЯ ПО "ИЛИ" И	Тип корпуса 401.14 - 5, 5.08 401.14 - 5, 5.08 401.14 - 5, 5.08	Напряжение питания, В, не более 5.0 ± 10% 5.0 ± 10%	Ток потребления, мА, не более 10(Iccl); 3.1(Iccн) 4(Iccl); 1.2(Iccн)	Рабочая температура, °C -60 ÷ +125 -60 ÷ +125	технология  ТТЛ  ТТЛ
БНАЧЕНИЕ ДОК; ПО	умента на оставку  348-01ТУ  или-не" с возможност па при включении (вы 348-01ТУ  с" с возможностью ра	НЫЙ ЗНАК  ТЬЮ РАСШИРЕНИ ЫКЛЮЧЕНИИ) 20 ( ТЬЮ РАСШИРЕНИ ЫКЛЮЧЕНИИ) 100  ТЬЮ РАСШИРЕНИ	изготовитель/ калькодерж.  16 / 16 ия по "или" и (35) нс 16 / 16 ия по "или" и о (100) нс 16 / 16 ия по "или" и	401.14 - 5, 5.08 401.14 - 5, 5.08	литания, В, не более 5.0 ± 10% 5.0 ± 10%	потребления, мА, не более 10(Iccl); 3.1(Iccн) 4(Iccl); 1.2(Iccн)	температура, °С -60 ÷ +125	ТТЛ
ГИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТА "И-НЕИИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ СИГНАЛ  БКО.347. ГИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТА "И-НЕИИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ СИГНАЛ  БКО.347. ГИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТА "И-НЕИИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ СИГНАЛ  БКО.347. ОВОЙ ЭЛЕМЕНТ "И-НЕИЛИ-НЕИИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ СИГНАЛ	ИЛИ-НЕ" С ВОЗМОЖНОСТ ЛА ПРИ ВКЛЮЧЕНИИ (ВЬ "348-01ТУ ИЛИ-НЕ" С ВОЗМОЖНОСТ ЛА ПРИ ВКЛЮЧЕНИИ (ВЬ "348-01ТУ ИЛИ-НЕ" С ВОЗМОЖНОСТ ЛА ПРИ ВКЛЮЧЕНИИ (ВЬ "348-01ТУ Е" С ВОЗМОЖНОСТЬЮ РА	ЫКЛЮЧЕНИИ) 20 ( ТЬЮ РАСШИРЕНИ ЫКЛЮЧЕНИИ) 100 ТЬЮ РАСШИРЕНИ	ИЯ ПО "ИЛИ" И (35) нс 16 / 16 ИЯ ПО "ИЛИ" И 0 (100) нс 16 / 16 ИЯ ПО "ИЛИ" И	401.14 - 5, 5.08	$5.0 \pm 10\%$	3.1(Іссн) 4(ІссІ); 1.2(Іссн)		
<b>бК0.347.</b> ГИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТА "И-НЕИИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ СИГНАЛ <b>бК0.347.</b> ГИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТА "И-НЕИИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ СИГНАЛ <b>бК0.347.</b> ОВОЙ ЭЛЕМЕНТ "И-НЕИЛИ-НЕ	.348-01ТУ или-не" с возможност ла при включении (вы .348-01ТУ или-не" с возможност ла при включении (вы .348-01ТУ с" с возможностью ра	ТЬЮ РАСШИРЕНИ ЫКЛЮЧЕНИИ) 100 ТЬЮ РАСШИРЕНИ	16 / 16 ия по "или" и 0 (100) нс 16 / 16 ия по "или" и	,		1.2(Іссн)	-60 ÷ +125	ТТЛ
<b>бК0.347.</b> ГИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТА "И-НЕ/И И РАСПРОСТРАНЕНИЯ СИГНАЈ <b>бК0.347.</b> ОВОЙ ЭЛЕМЕНТ "И-НЕ/ИЛИ-НЕ И РАСПРОСТРАНЕНИЯ СИГНАЈ	.348-01ТУ или-не" с возможност ла при включении (вы .348-01ТУ с" с возможностью ра	ТЬЮ РАСШИРЕНИ	<b>16 / 16</b> ия по "или" и	401.14 - 5, 5.08	$5.0 \pm 10\%$	4(T <sub>a</sub> -1).		
<b>6К0.347.</b> ОВОЙ ЭЛЕМЕНТ "И-НЕ/ИЛИ-НЕ И РАСПРОСТРАНЕНИЯ СИГНАЛ	<b>.348-01ТУ</b> Е" С ВОЗМОЖНОСТЬЮ РА	ЫКЛЮЧЕНИИ) 40 (	(55) HC		2.0 - 10 / 0	4(Iccl); 1.2(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛ
			<b>16 / 16</b> "или" и	401.14 - 5, 5.08	$5.0 \pm 10\%$	5(Iccl); 1.55(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛ
ОВОЙ ЭЛЕМЕНТ "И-НЕ/ИЛИ-НЕ	. <b>348-01ТУ</b> Е" С ВОЗМОЖНОСТЬЮ РА	АСШИРЕНИЯ ПО "	16 / 16 "или" и	401.14 - 5, 5.08	$5.0 \pm 10\%$	5(Iccl); 1.55(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛ
ОВОЙ ЭЛЕМЕНТ "И-НЕ/ИЛИ-НЕ	. <b>348-01ТУ</b> Е" С ВОЗМОЖНОСТЬЮ РА	АСШИРЕНИЯ ПО "	16 / 16 "или" и	401.14 - 5, 5.08	$5.0 \pm 10\%$	2(Iccl); 0.6(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛ
ОВОЙ ЭЛЕМЕНТ "И-НЕ/ИЛИ-НЕ	.348-01ТУ Е" С ВОЗМОЖНОСТЬЮ РА	АСШИРЕНИЯ ПО "	<b>16 / 16</b> "или" и	401.14 - 5, 5.08	$5.0 \pm 10\%$	2(Iccl); 0.6(Icсн)	-60 ÷ +125	ТТЛ
ИРИТЕЛЬ ПО "ИЛИ" И ВРЕМЕІ	.348-01ТУ		16 / 16	401.14 - 5, 5.08	$5.0 \pm 10\%$	-	-60 ÷ +125	ТТЛ
ИРИТЕЛЬ ПО "ИЛИ" И ВРЕМЕІ	.348-01ТУ нем задержки распі	РОСТРАНЕНИЯ С	<b>16 / 16</b> СИГНАЛА	401.14 - 5, 5.08	$5.0 \pm 10\%$	-	-60 ÷ +125	ТТЛ
АСШИРИТЕЛЯ ПО "ИЛИ" И ВЕ	РЕМЕНЕМ ЗАДЕРЖКИ Р	РАСПРОСТРАНЕІ	<b>16 / 16</b> ния	401.14 - 5, 5.08	$5.0 \pm 10\%$	-	-60 ÷ +125	ТТЛ
<b>бК0.3́47.</b> АСШИРИТЕЛЯ ПО "ИЛИ" И ВЕ	.348-01ТУ РЕМЕНЕМ ЗАДЕРЖКИ Р	РАСПРОСТРАНЕІ	<b>16 / 16</b> ния	401.14 - 5, 5.08	$5.0 \pm 10\%$	-	-60 ÷ +125	ТТЛ
бК0.347.	. <b>348-01ТУ</b> РЕМЕНЕМ ЗАДЕРЖКИ Р	РАСПРОСТРАНЕІ	<b>16 / 16</b> ния	401.14 - 5, 5.08	$5.0 \pm 10\%$	-	-60 ÷ +125	ТТЛ
	.348-01ТУ	РАСПРОСТРАНЕ	<b>16 / 16</b> ния	401.14 - 5, 5.08	$5.0 \pm 10\%$	-	-60 ÷ +125	ТТЛ
P	бК0.347. АСШИРИТЕЛЯ ПО "ИЛИ" И ВІ ОЧЕНИИ (ВЫКЛЮЧЕНИИ) 50 ( бК0.347. АСШИРИТЕЛЯ ПО "ИЛИ" И ВІ ОЧЕНИИ (ВЫКЛЮЧЕНИИ) 25 ( бК0.347. АСШИРИТЕЛЯ ПО "ИЛИ" И ВІ ОЧЕНИИ (ВЫКЛЮЧЕНИИ) 65 ( бК0.347.	6К0.347.348-01ТУ АСШИРИТЕЛЯ ПО "ИЛИ" И ВРЕМЕНЕМ ЗАДЕРЖКИ ОЧЕНИИ (ВЫКЛЮЧЕНИИ) 50 (90) нс 6К0.347.348-01ТУ АСШИРИТЕЛЯ ПО "ИЛИ" И ВРЕМЕНЕМ ЗАДЕРЖКИ ОЧЕНИИ (ВЫКЛЮЧЕНИИ) 25 (45) нс 6К0.347.348-01ТУ АСШИРИТЕЛЯ ПО "ИЛИ" И ВРЕМЕНЕМ ЗАДЕРЖКИ ОЧЕНИИ (ВЫКЛЮЧЕНИИ) 65 (90) нс 6К0.347.348-01ТУ	<b>6K0.347.348-01TУ</b> АСШИРИТЕЛЯ ПО "ИЛИ" И ВРЕМЕНЕМ ЗАДЕРЖКИ РАСПРОСТРАНЕ ОЧЕНИИ (ВЫКЛЮЧЕНИИ) 50 (90) нс <b>6K0.347.348-01TУ</b> АСШИРИТЕЛЯ ПО "ИЛИ" И ВРЕМЕНЕМ ЗАДЕРЖКИ РАСПРОСТРАНЕ ОЧЕНИИ (ВЫКЛЮЧЕНИИ) 25 (45) нс <b>6K0.347.348-01TУ</b> АСШИРИТЕЛЯ ПО "ИЛИ" И ВРЕМЕНЕМ ЗАДЕРЖКИ РАСПРОСТРАНЕ ОЧЕНИИ (ВЫКЛЮЧЕНИИ) 65 (90) нс <b>6K0.347.348-01TУ</b> АСШИРИТЕЛЯ ПО "ИЛИ" И ВРЕМЕНЕМ ЗАДЕРЖКИ РАСПРОСТРАНЕ	6K0.347.348-01TУ       16 / 16         АСШИРИТЕЛЯ ПО "ИЛИ" И ВРЕМЕНЕМ ЗАДЕРЖКИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ         ОЧЕНИИ (ВЫКЛЮЧЕНИИ) 50 (90) НС       6K0.347.348-01TУ       16 / 16         АСШИРИТЕЛЯ ПО "ИЛИ" И ВРЕМЕНЕМ ЗАДЕРЖКИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ       16 / 16         АСШИРИТЕЛЯ ПО "ИЛИ" И ВРЕМЕНЕМ ЗАДЕРЖКИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ       16 / 16         АСШИРИТЕЛЯ ПО "ИЛИ" И ВРЕМЕНЕМ ЗАДЕРЖКИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ       16 / 16         АСШИРИТЕЛЯ ПО "ИЛИ" И ВРЕМЕНЕМ ЗАДЕРЖКИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ       16 / 16	6К0.347.348-01ТУ       16 / 16       401.14 - 5, 5.08         АСШИРИТЕЛЯ ПО "ИЛИ" И ВРЕМЕНЕМ ЗАДЕРЖКИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ       401.14 - 5, 5.08         ОЧЕНИИ (ВЫКЛЮЧЕНИИ) 50 (90) НС       16 / 16       401.14 - 5, 5.08         АСШИРИТЕЛЯ ПО "ИЛИ" И ВРЕМЕНЕМ ЗАДЕРЖКИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ       401.14 - 5, 5.08         АСШИРИТЕЛЯ ПО "ИЛИ" И ВРЕМЕНЕМ ЗАДЕРЖКИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ       401.14 - 5, 5.08         АСШИРИТЕЛЯ ПО "ИЛИ" И ВРЕМЕНЕМ ЗАДЕРЖКИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ       401.14 - 5, 5.08         АСШИРИТЕЛЯ ПО "ИЛИ" И ВРЕМЕНЕМ ЗАДЕРЖКИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ       401.14 - 5, 5.08	бК0.347.348-01ТУ16 / 16401.14 - 5, 5.08 $5.0 \pm 10\%$ АСШИРИТЕЛЯ ПО "ИЛИ" И ВРЕМЕНЕМ ЗАДЕРЖКИ РАСПРОСТРАНЕНИЯОЧЕНИИ (ВЫКЛЮЧЕНИИ) 50 (90) НС $6K0.347.348-01TY$ $16 / 16$ $401.14 - 5, 5.08$ $5.0 \pm 10\%$ АСШИРИТЕЛЯ ПО "ИЛИ" И ВРЕМЕНЕМ ЗАДЕРЖКИ РАСПРОСТРАНЕНИЯОЧЕНИИ (ВЫКЛЮЧЕНИИ) 25 (45) НС $6K0.347.348-01TY$ $16 / 16$ $401.14 - 5, 5.08$ $5.0 \pm 10\%$ АСШИРИТЕЛЯ ПО "ИЛИ" И ВРЕМЕНЕМ ЗАДЕРЖКИ РАСПРОСТРАНЕНИЯОЧЕНИИ (ВЫКЛЮЧЕНИИ) 65 (90) НС $6K0.347.348-01TY$ $16 / 16$ $401.14 - 5, 5.08$ $5.0 \pm 10\%$ АСШИРИТЕЛЯ ПО "ИЛИ" И ВРЕМЕНЕМ ЗАДЕРЖКИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ	бК0.347.348-01ТУ $16/16$ $401.14 - 5$ , $5.08$ $5.0 \pm 10\%$ АСШИРИТЕЛЯ ПО "ИЛИ" И ВРЕМЕНЕМ ЗАДЕРЖКИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ         ОЧЕНИИ (ВЫКЛЮЧЕНИИ) 50 (90) нс $6K0.347.348-01TY$ $16/16$ $401.14 - 5$ , $5.08$ $5.0 \pm 10\%$ $-$ АСШИРИТЕЛЯ ПО "ИЛИ" И ВРЕМЕНЕМ ЗАДЕРЖКИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ $   -$ АСШИРИТЕЛЯ ПО "ИЛИ" И ВРЕМЕНЕМ ЗАДЕРЖКИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ $    -$ АСШИРИТЕЛЯ ПО "ИЛИ" И ВРЕМЕНЕМ ЗАДЕРЖКИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ $    -$ АСШИРИТЕЛЯ ПО "ИЛИ" И ВРЕМЕНЕМ ЗАДЕРЖКИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ $   -$	бК0.347,348-01ТУ       16 / 16       401.14 - 5, 5.08 $5.0 \pm 10\%$ -       -60 ÷ +125         АСШИРИТЕЛЯ ПО "ИЛИ" И ВРЕМЕНЕМ ЗАДЕРЖКИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ       16 / 16       401.14 - 5, 5.08 $5.0 \pm 10\%$ -       -60 ÷ +125         АСШИРИТЕЛЯ ПО "ИЛИ" И ВРЕМЕНЕМ ЗАДЕРЖКИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ       16 / 16       401.14 - 5, 5.08 $5.0 \pm 10\%$ -       -60 ÷ +125         АСШИРИТЕЛЯ ПО "ИЛИ" И ВРЕМЕНЕМ ЗАДЕРЖКИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ       16 / 16       401.14 - 5, 5.08 $5.0 \pm 10\%$ -       -60 ÷ +125         АСШИРИТЕЛЯ ПО "ИЛИ" И ВРЕМЕНЕМ ЗАДЕРЖКИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ       401.14 - 5, 5.08 $5.0 \pm 10\%$ -       -60 ÷ +125

Но-		Обозначение документа на поставку	Отли- читель- ный знак	Пред- при- ятие изгото- витель/ калько- держ.	Основнь	іе технические	и эксплуатацио	нные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия				Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
15	<b>1504ЛР1</b> логический элемент "4-4и-2или			<b>16 / 16</b> и временем	401.14 - 5, 5.08	5.0 ± 10%	5.7(Iccl); 3.1(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛ
16	ЗАДЕРЖКИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ СИ <b>1504 JIP1A</b> ЛОГИЧЕСКИЙ ЭЛЕМЕНТ "4-4И-2ИЛИ	<b>бКО.347.348-01ТУ</b> и-не" с возможностью расшир	ЕНИЯ ПО "ИЛИ" 1	<b>16 / 16</b> И ВРЕМЕНЕМ	401.14 - 5, 5.08	$5.0 \pm 10\%$	5.7(Iccl); 3.1(Icch)	-60 ÷ +125	ТТЛ
17	ЗАДЕРЖКИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ СИ <b>1504ЛР2</b> ЛОГИЧЕСКИЙ ЭЛЕМЕНТ "4-4И-2ИЛИ ЗАДЕРЖКИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ СИ	<b>6К0.347.348-01ТУ</b> и-не" с возможностью расшир	ЕНИЯ ПО "ИЛИ" 1	<b>16 / 16</b> И ВРЕМЕНЕМ	401.14 - 5, 5.08	$5.0 \pm 10\%$	2.6(Iccl); 1.2(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛ
18	задержки распространения си 1504 JIP2 A логический элемент "4-4и-2или задержки распространения си	<b>6К0.347.348-01ТУ</b> и-не" с возможностью расшир	ЕНИЯ ПО "ИЛИ"	<b>16 / 16</b> И ВРЕМЕНЕМ	401.14 - 5, 5.08	$5.0 \pm 10\%$	2.6(Iccl); 1.2(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛ
19	задержки Распространения си 1504ТВ1 ТРИГГЕР ТИПА J-К С ЭЛЕМЕНТОМ "	бК0.347.348-03ТУ	ЧЕНИИ) 40 (SS) но	16 / 16	401.14 - 5, 5.08	$5.0 \pm 10\%$	20	-60 ÷ +125	ТТЛ
20	<b>1504TP1</b> ТРИГГЕР ТИПА R-S С ЭЛЕМЕНТАМИ	<b>бК0.347.348-01ТУ</b> и "зи-не"		16 / 16	401.14 - 5, 5.08	$5.0 \pm 10\%$	6.55	-60 ÷ +125	ТТЛ
21	1504TP1A ТРИГГЕР ТИПА R-S С ЭЛЕМЕНТАМИ			16 / 16	401.14 - 5, 5.08	$5.0 \pm 10\%$	6.55	-60 ÷ +125	ТТЛ
22	<b>1504TP2</b> ТРИГГЕР ТИПА R-S С ЭЛЕМЕНТАМИ			16 / 16	401.14 - 5, 5.08	5.0 ± 10%	2.55	-60 ÷ +125	ТТЛ
23	1504ТР2А тригтер типа R-S С ЭЛЕМЕНТАМИ 1.1.62 Серия Б1504-2	<b>бКО.347.348-01ТУ</b> и "зи-не"		16 / 16	401.14 - 5, 5.08	$5.0 \pm 10\%$	2.55	-60 ÷ +125	ТТЛ
1	Б1504ЛБ1-2 два з-входовых логических эле	<b>6К0.347.359-01ТУ</b> МЕНТА "И-НЕ/ИЛИ-НЕ" С ВОЗМОЖНО	<b>НП</b> СТЬЮ РАСШИРЕН	16 / 16 ия по "или"	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	10(Iccl); 3.1(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛ
2	<b>Б1504ЛБ1А-2</b> два з-входовых логических элег				БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	10(Iccl); 3.1(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛ
3	<b>Б1504ЛБ2-2</b> два з-входовых логических элег				БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	4(Ìccl); 1.2(Іссн)	-60 ÷ +125	ТТЛ
4	Б1504ЛБ2А-2 два з-входовых логических эле				БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	4(Ìccl); 1.2(Іссн)	-60 ÷ +125	ТТЛ
5	Б1504ЛБ5-2 логический 8-входовой элеме				БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	5(Ìccl); 1.55(Іссн)	-60 ÷ +125	ТТЛ
6	<b>Б1504ЛБ5А-2</b> логический 8-входовой элеме	<b>6К0.347.359-01ТУ</b>	HII	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	5(Iccl); 1.55(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛ

							Приложение	к Перечню ЭКБ	02-2018 c. 29
Ho-		Обозначение документа на поставку	Отли- читель- ный знак	Пред- при- ятие изгото- витель/ калько- держ.	Основни	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия				Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
7	Б1504ЛБ6-2 логический 8-входовой элеме	<b>6К0.347.359-01ТУ</b> ЕНТ "И-НЕ/ИЛИ-НЕ" С ВОЗМОЖНОСТ	<b>НП</b> ъю расширені	16 / 16 ия по "или"	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	2(Iccl); 0.6(Icсн)	-60 ÷ +125	ТТЛ
8	Б1504ЛБ6А-2 логический 8-входовой элеме	бК0.347.359-01ТУ	ΗП	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	2(Iccl); 0.6(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛ
9	<b>Б1504ЛД1-2</b> 8-ВХОДОВОЙ РАСШИРИТЕЛЬ ПО "И	бК0.347.359-01ТУ	НП	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	-	-60 ÷ +125	ТТЛ
10	<b>Б1504ЛД1А-2</b> 8-ВХОДОВОЙ РАСШИРИТЕЛЬ ПО "И	бК0.347.359-01ТУ	ΗП	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	-	-60 ÷ +125	ТТЛ
11	Б1504ЛД5-2 два 4-входовых расширителя	бК0.347.359-01ТУ	НП	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	-	-60 ÷ +125	ТТЛ
12	<b>Б1504ЛД5А-2</b> два 4-входовых расширителя	бК0.347.359-01ТУ	НП	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	-	-60 ÷ +125	ТТЛ
13	Б1504ЛД6-2 два 4-входовых расширителя	бК0.347.359-01ТУ	НП	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	-	-60 ÷ +125	ТТЛ
14	<b>Б1504ЛД6А-2</b> два 4-входовых расширителя	бК0.347.359-01ТУ	НП	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	-	-60 ÷ +125	ТТЛ
15	<b>Б1504ЛР1-2</b> логический элемент "4-4и-2или	бК0.347.359-01ТУ	НП	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	5.7(Iccl); 3.1(Icсн)	-60 ÷ +125	ТТЛ
16	<b>Б1504ЛР1А-2</b> логический элемент "4-4и-2или	бК0.347.359-01ТУ	ΗП	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	5.7(Iccl); 3.1(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛ
17	<b>Б1504ЛР2-2</b> логический элемент "4-4и-2или	бК0.347.359-01ТУ	ΗП	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	2.6(Iccl); 1.2(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛ
18	Б1504ЛР2А-2 логический элемент "4-4и-2или	бК0.347.359-01ТУ	ΗП	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	1.2(Iccн) 2.6(Iccl); 1.2(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛ
19	<b>Б1504ТР1-2</b> триггер типа R-S C Логическим	бК0.347.359-01ТУ	НП	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	6.55	-60 ÷ +125	ТТЛ
20	<b>Б1504ТР1А-2</b> ТРИГГЕР ТИПА R-S С ЛОГИЧЕСКИМ	бК0.347.359-01ТУ	НП	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	6.55	-60 ÷ +125	ТТЛ
21	<b>Б1504ТР2-2</b> ТРИГГЕР ТИПА R-S С ЛОГИЧЕСКИМ	бК0.347.359-01ТУ	НП	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	2.55	-60 ÷ +125	ТТЛ
22	<b>Б1504TP2A-2</b> триггер типа R-S с логическим	бК0.347.359-01ТУ	НП	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	2.55	-60 ÷ +125	ТТЛ
1	1.1.63 Серия ОС 1504 ОС 1504ЛБ1 два з-входовых логических эле	<b>6К0.347.640СТУ</b> мента "и-нелли-не" с возможнос	ТЬЮ РАСШИРЕН	<b>16 / 16</b> ия по "или"	401.14 - 5	$5.0 \pm 10\%$	10(Iccl); 3.1(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛ

		T	T	Пред-			Приложение	к Перечню ЭКБ	02-2018 c. 30		
Ho-		Обозначение документа на поставку	Отли- читель- ный знак	при- ятие изгото- витель/ калько- держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики						
по- мер пози- ции	Условное обозначение изделия				Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °C	Технология		
2	ОС 1504ЛБ1А	бК0.347.640СТУ	1	16 / 16	401.14 - 5	5.0 ± 10%	10(Iccl);	-60 ÷ +125	ТТЛ		
3	два 3-входовых логических эле <b>ОС 1504ЛБ2</b>	мента "и-не/или-не" с возможно <b>бК0.347.640СТУ</b>	СТЬЮ РАСШИРЕН	ия по "или" <b>16 / 16</b>	401.14 - 5	$5.0 \pm 10\%$	3.1(Іссн) 4(ІссІ);	-60 ÷ +125	ТТЛ		
	ДВА 3-ВХОДОВЫХ ЛОГИЧЕСКИХ ЭЛЕ		СТЬЮ РАСШИРЕН				1.2(Іссн)				
4	OC 1504ЛБ2А два 3-входовых логических эле	<b>бК0.347.640СТУ</b> Емента "и-не/или-не" с возможно	СТЬЮ РАСШИРЕН	<b>16 / 16</b> ия по "или"	401.14 - 5	$5.0 \pm 10\%$	4(Iccl); 1.2(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛ		
5	ОС 1504ЛБ5 логический 8-входовой элеме	<b>бК0.347.640СТУ</b> ент "и-не/или-не" с возможнос	ТЬЮ РАСШИРЕНІ	16 / 16 ия по "или"	401.14 - 5	$5.0 \pm 10\%$	5(Iccl); 1.55(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛ		
6	OC 1504ЛБ5А логический 8-входовой элеме	<b>6К0.347.640СТУ</b>		16 / 16	401.14 - 5	$5.0 \pm 10\%$	5(Iccl); 1.55(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛ		
7	OC 1504ЛБ6 логический 8-входовой элеме	<b>6К0.347.640СТУ</b>		16 / 16	401.14 - 5	$5.0 \pm 10\%$	2(Iccl); 0.6(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛ		
8	ОС 1504ЛБ6А логический 8-входовой элеме	бК0.347.640СТУ		16 / 16	401.14 - 5	$5.0 \pm 10\%$	0.6(Iccн) 2(Iccl); 0.6(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛ		
9	ОС 1504ЛД1  8-ВХОДОВОЙ РАСШИРИТЕЛЬ ПО "И	бК0.347.640СТУ	TBIO TACILIAI EII	16 / 16	401.14 - 5	$5.0 \pm 10\%$	0.0(ICCH) -	-60 ÷ +125	ТТЛ		
10	ОС 1504ЛД1А 8-входовой расширитель по "и	<b>6К0.347.640СТУ</b>		16 / 16	401.14 - 5	$5.0 \pm 10\%$	-	-60 ÷ +125	ТТЛ		
11	ОС 1504ЛД5 два 4-входовых расширителя	бК0.347.640СТУ		16 / 16	401.14 - 5	$5.0 \pm 10\%$	-	-60 ÷ +125	ТТЛ		
12	ОС 1504ЛД5А два 4-входовых расширителя	бК0.347.640СТУ		16 / 16	401.14 - 5	$5.0 \pm 10\%$	-	-60 ÷ +125	ТТЛ		
13	ОС 1504ЛД6 два 4-входовых расширителя	бК0.347.640СТУ		16 / 16	401.14 - 5	$5.0 \pm 10\%$	-	-60 ÷ +125	ТТЛ		
14	ОС 1504ЛД6А два 4-входовых расширителя	бК0.347.640СТУ		16 / 16	401.14 - 5	$5.0 \pm 10\%$	-	-60 ÷ +125	ТТЛ		
15	ОС 1504ЛР1 логический элемент "4-4и-2или	бК0.347.640СТУ	ретпад по "илпа"	16 / 16	401.14 - 5	$5.0 \pm 10\%$	5.7(Iccl);	-60 ÷ +125	ТТЛ		
16	ОС 1504ЛР1А  логический элемент "4-4и-2или	бК0.347.640СТУ		16 / 16	401.14 - 5	$5.0 \pm 10\%$	3.1(Ісен) 5.7(ІсеІ); 3.1(Ісен)	-60 ÷ +125	ТТЛ		
17	OC 1504ЛР2 логический элемент "4-4и-2или	бК0.347.640СТУ		16 / 16	401.14 - 5	$5.0 \pm 10\%$	2.6(Iccl);	-60 ÷ +125	ТТЛ		
18	ОС 1504ЛР2А логический элемент "4-4и-2илл	бК0.347.640СТУ		16 / 16	401.14 - 5	$5.0 \pm 10\%$	1.2(Іссн) 2.6(ІссІ); 1.2(Іссн)	-60 ÷ +125	ТТЛ		

	T	T		Пред-	T		Приложение	к Перечню ЭКБ	02-2018 c. 31	
Ho-			Отли-	при- при- ятие изгото- витель/ калько- держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики					
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак		Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °C	Технология	
19	OC 1504TP1 ТРИГГЕР ТИПА R-S С ЛОГИЧЕСКИМ	<b>6К0.347.640СТУ</b> и элементами "зи-не"		16 / 16	401.14 - 5	$5.0 \pm 10\%$	6.55	-60 ÷ +125	ТТЛ	
20	OC 1504TP1A ТРИГГЕР ТИПА R-S С ЛОГИЧЕСКИМ	бК0.347.640СТУ		16 / 16	401.14 - 5	$5.0 \pm 10\%$	6.55	-60 ÷ +125	ТТЛ	
21	OC 1504TP2 ТРИГГЕР ТИПА R-S С ЛОГИЧЕСКИМ	бК0.347.640СТУ		16 / 16	401.14 - 5	$5.0 \pm 10\%$	2.55	-60 ÷ +125	ТТЛ	
22	OC 1504TP2A ТРИГГЕР ТИПА R-S С ЛОГИЧЕСКИМ	<b>6К0.347.640СТУ</b> и элементами "зи-не"		16 / 16	401.14 - 5	$5.0 \pm 10\%$	2.55	-60 ÷ +125	ТТЛ	
	1.1.64 Серия 1505									
1	1505ИПЗ АРИФМЕТИЧЕСКОЕ ЛОГИЧЕСКОЕ Х	<b>6К0.347.349-01ТУ</b>		16 / 16	405.24 - 2	$5.0 \pm 10\%$	20	-60 ÷ +125	ТТЛ	
2	1505ИП4 ГЕНЕРАТОР ПЕРЕНОСА С ПРЕДВАР	бК0.347.349-01ТУ		16 / 16	402.16 - 33, 33.01	$5.0 \pm 10\%$	6.6	-60 ÷ +125	ТТЛ	
3	1505XЛЗ многоцелевой элемент цифро	бК0.347.349-01ТУ		16 / 16	401.14 - 5, 5.08	$5.0 \pm 10\%$	1.3(Iccl); 2.2(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛ	
	1.1.65 Серия Б1505-2						,			
1	<b>Б1505ИД6-2</b> дешифратор 4×10	бК0.347.360-01ТУ	НП	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	8	-60 ÷ +125	ТТЛ	
2	<b>Б1505ИЕ5-2</b> 4-РАЗРЯДНЫЙ АСИНХРОННЫЙ ДВО	<b>6К0.347.360-01ТУ</b> ричный счетчик	НП	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	6.6	-60 ÷ +125	ТТЛ	
3	<b>Б1505ИМ4-2</b> 4-РАЗРЯДНЫЙ ПОЛНЫЙ СУММАТО	бК0.347.360-01ТУ	НП	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	12	-60 ÷ +125	ТТЛ	
4	<b>Б1505ИР1-2</b> универсальный регистр сдвиг	<b>бК0.347.360-01ТУ</b> Га на 4 разряда	НП	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	9	-60 ÷ +125	ТТЛ	
5	<b>Б1505ИР1А-2</b> универсальный регистр сдвиг	<b>бК0.347.360-01ТУ</b> а на 4 разряда	НП	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	9	-60 ÷ +125	ТТЛ	
6	<b>Б1505ИР2-2</b> 8-РАЗРЯДНЫЙ СДВИГАЮЩИЙ РЕГИ	бК0.347.360-01ТУ	НΠ	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	6.6	-60 ÷ +125	ТТЛ	
7	<b>Б1505КП10-2</b> КОММУТАТОР 8 КАНАЛОВ В 1	бК0.347.360-01ТУ	НП	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	6.6	-60 ÷ +125	ТТЛ	
8	Б1505КП8-2 ТРИ СХЕМЫ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЯ	бК0.347.360-01ТУ	НΠ	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	5.2	-60 ÷ +125	ТТЛ	
9	<b>Б1505КП9-2</b> СДВОЕННЫЙ КОММУТАТОР 4 КАН	<b>бК0.347.360-01ТУ</b> алов в 1	НΠ	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	6.6	-60 ÷ +125	ТТЛ	

							Приложение	к Перечню ЭКБ	02-2018 c. 32		
Но-		Обозначение документа на поставку	Отли- читель- ный знак	Пред- при- ятие изгото- витель/ калько- держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики						
мер пози- ции	Условное обозначение изделия				Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология		
10	Б1505ЛБ1А-2 четыре логических элемента	<b>6К0.347.360-01ТУ</b> "2и-не/2или-не"	НП	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	2.7(Iccl); 0.8(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛ		
11	Б1505ЛБ1Б-2 четыре логических элемента	<b>6К0.347.360-01ТУ</b> "2и-не/2или-не"	НΠ	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	2.7(Iccl); 0.8(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛ		
12	Б1505ЛБ2А-2 два логических элемента "4и-	<b>6К0.347.360-01ТУ</b>	<b>НП</b> ЕНТ "НЕ"	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	2.1(Iccl); 0.6(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛ		
13	Б1505ЛБ2Б-2 два логических элемента "4и-	бК0.347.360-01ТУ	ΗП	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	2.1(Iccl); 0.6(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛ		
14	<b>Б1505ЛР1А-2</b> логический элемент "2и-2и-2ил	бК0.347.360-01ТУ	НΠ	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	1.4(Iccl); 0.8(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛ		
15	<b>Б1505ЛР1Б-2</b> логический элемент "2и-2и-2и-2и-2и-2и-2и-2и-2и-2и-2и-2и-2и-2	бК0.347.360-01ТУ	НΠ	16 / 16 IV-HE"	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	1.4(Iccl); 0.8(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛ		
16	<b>Б1505ЛР2А-2</b> логический элемент "2и-2и-3и-	бК0.347.360-01ТУ	НП	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	1.1(Iccl); 0.8(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛ		
17	<b>Б1505ЛР2Б-2</b> логический элемент "2и-2и-3и-	бК0.347.360-01ТУ	НΠ	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	1.1(Iccl); 0.8(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛ		
18	<b>Б1505ТВ1-2</b> триггер типа J-к	6К0.347.360-01ТУ	НП	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	1.75	-60 ÷ +125	ТТЛ		
19	<b>Б1505ТВ14-2</b> двойной триггер типа J-к	6К0.347.360-01ТУ	НΠ	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	3.5	-60 ÷ +125	ТТЛ		
20	Б1505XЛ3-2 многоцелевой элемент цифро		НП	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	1.3(Iccl); 2.2(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛ		
1	1.1.66 Серия Б1505-2Н Б1505ИД6-2Н	[ бК0.347.360-01ТУ; РМ 11 091.926-93	НП	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	8	-60 ÷ +125	ТТЛ		
2	дешифратор 4×10 Б1505ИЕ5-2Н	бК0.347.360-01ТУ; РМ 11 091.926-93	НП	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	6.6	-60 ÷ +125	ТТЛ		
3	4-разрядный асинхронный дво Б1505ИМ4-2Н	бК0.347.360-01ТУ; РМ 11 091.926-93	НП	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	12	-60 ÷ +125	ТТЛ		
4	4-разрядный полный суммато <b>Б1505ИР1-2Н</b>	Р бК0.347.360-01ТУ; РМ 11 091.926-93	НП	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	9	-60 ÷ +125	ТТЛ		
	УНИВЕРСАЛЬНЫЙ РЕГИСТР СДВИГ										

Ho-			Отли-	Пред- при- ятие изгото- витель/ калько- держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики						
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак		Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология		
5	Б1505ИР1А-2Н	бК0.347.360-01ТУ; РМ 11 091.926-93	НП	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	9	-60 ÷ +125	ТТЛ		
	УНИВЕРСАЛЬНЫЙ РЕГИСТР СДВИГ		7777	16/16	FECHODII	5 A + 100/		(0			
6	Б1505ИР2-2Н	6K0.347.360-01TY; PM 11 091.926-93	НП	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	6.6	-60 ÷ +125	ТТЛ		
7	8-разрядный сдвигающий реги Б1505КП10-2Н	6К0.347.360-01ТУ; РМ 11 091.926-93	НП	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	6.6	-60 ÷ +125	ТТЛ		
8	коммутатор 8 каналов в 1 <b>Б1505КП8-2Н</b>	бК0.347.360-01ТУ; РМ 11 091.926-93	НП	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	5.2	-60 ÷ +125	ТТЛ		
	ТРИ СХЕМЫ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЯ										
9	Б1505КП9-2Н	6K0.347.360-01TY; PM 11 091.926-93	НΠ	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	6.6	-60 ÷ +125	ТТЛ		
	СДВОЕННЫЙ КОММУТАТОР 4 КАН	АЛОВ В 1									
10	Б1505ЛБ1А-2Н	6К0.347.360-01ТУ; РМ 11 091.926-93	НП	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	2.7(Iccl); 0.8(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛ		
	ЧЕТЫРЕ ЛОГИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТА						ŕ				
11	Б1505ЛБ1Б-2Н	6К0.347.360-01ТУ; РМ 11 091.926-93	НП	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	2.7(Iccl); 0.8(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛ		
	ЧЕТЫРЕ ЛОГИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТА										
12	Б1505ЛБ2А-2Н	6К0.347.360-01ТУ; РМ 11 091.926-93	НП	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	2.1(Iccl); 0.6(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛ		
	два логических элемента "4и-										
13	Б1505ЛБ2Б-2Н	6К0.347.360-01ТУ; РМ 11.091.926-93	НП	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	2.1(Iccl); 0.6(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛ		
	ДВА ЛОГИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТА "4И-										
14	Б1505ЛР1А-2Н	6К0.347.360-01ТУ; РМ 11 091.926-93	НΠ	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	1.4(Iccl); 0.8(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛ		
	ЛОГИЧЕСКИЙ ЭЛЕМЕНТ "2И-2И-2И.						,				
15	<b>Б1505ЛР1Б-2Н</b> логический элемент "2и-2и-2и.	6К0.347.360-01ТУ; РМ 11 091.926-93	НП	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	1.4(Iccl); 0.8(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛ		

							Приложение	к Перечню ЭКБ	02-2018 c. 34		
Ho-		2.7	Отли-	Пред- при- ятие изгото- витель/ калько- держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики						
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак		Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология		
16	<b>Б1505ЛР2А-2Н</b> логический элемент "2и-2и-3и	бК0.347.360-01ТУ; РМ 11 091.926-93	НП	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	1.1(Iccl); 0.8(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛ		
17	Б1505ЛР2Б-2Н	бК0.347.360-01ТУ; РМ 11 091.926-93	НП	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	1.1(Iccl); 0.8(Icсн)	-60 ÷ +125	ТТЛ		
18	логический элемент "2и-2и-3и <b>Б1505ТВ1-2Н</b>	-4и-4или-не" <b>6К0.347.360-01ТУ;</b> <b>PM 11 091.926-93</b>	НП	16 / 16	БЕСКОРП.	5.0 ± 10%	1.75	-60 ÷ +125	ТТЛ		
19	ТРИГГЕР ТИПА Ј-К Б1505ТВ14-2Н	бК0.347.360-01ТУ; РМ 11 091.926-93	НП	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	3.5	-60 ÷ +125	ТТЛ		
20	двойной триггер типа J-к <b>Б1505ХЛ3-2Н</b>	6К0.347.360-01ТУ; РМ 11 091.926-93	НП	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	1.3(Iccl); 2.2(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛ		
	многоцелевой элемент цифро <b>1.1.67 Серия ОС 1505</b>	ОВЫХ СТРУКТУР (МЭЦС)									
1	OC 1505ИП2 8-РАЗРЯДНАЯ СХЕМА КОНТРОЛЯ Ч	<b>бКО.347.641СТУ</b> интисти и нечетности		16 / 16	401.14 - 5	$5.0 \pm 10\%$	10	-60 ÷ +125	ТТЛ		
2	ОС 1505ИПЗ АРИФМЕТИЧЕСКОЕ ЛОГИЧЕСКОЕ	бК0.347.641СТУ		16 / 16	405.24 - 2	$5.0 \pm 10\%$	20	-60 ÷ +125	ТТЛ		
3	ОС 1505ИП4 ГЕНЕРАТОР ПЕРЕНОСА С ПРЕДВАР	<b>6К0.347.641СТУ</b>		16 / 16	402.16 - 33	$5.0 \pm 10\%$	6.6	-60 ÷ +125	ТТЛ		
4	ОС 1505XЛ3 многоцелевой элемент цифро	бК0.347.641СТУ		16 / 16	401.14 - 5	$5.0 \pm 10\%$	1.3(Iccl); 2.2(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛ		
1	1.1.68 Серия 1525 1525ЛЕ1	6К0.347.435-04ТУ		8/9	401.14 - 5	$5.0 \pm 10\%$	<b>45</b> (Iccl);	-60 ÷ +125	ТТАШ		
2	четыре логических элемента <b>1525ЛН1</b>	бК0.347.435-04ТУ		8/9	401.14 - 5	$5.0 \pm 10\%$	29(Іссн) 54(ІссІ); 24(Ісст)	(на корп.) -60 ÷ +125	ТТЛШ		
3	ШЕСТЬ ЛОГИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ 1525ТМ2 ДВА ТРИГГЕРА ТИПА D	бК0.347.435-03ТУ		8/9	401.14 - 5	$5.0 \pm 10\%$	24(Іссн) 50	(на корп.) -60 ÷ +125 (на корп.)	ТТЛШ		
1	1.1.69 Серия 1526 1526АГ1 ММ два моностабильных мульти	<b>АЕЯР.431200.139-21ТУ</b> вибратора		2/2	402.16 - 32, 32.01, 32.09, 32H	4.5 - 11.0	0.06	-60 ÷ +85	КМОП		

							Приложение	к Перечню ЭКБ	02-2018 c. 35
Но-			Отли-	Пред- при-	Основны	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °C	Технология
2	<b>1526ИЕ9 ММ</b> СЧЕТЧИК-ДЕЛИТЕЛЬ НА 8	АЕЯР.431200.139-12ТУ		2/2	402.16 - 32, 32.01, 32.09, 32H	4.5 - 11.0	0.4	-60 ÷ +85	КМОП
3	1526ПУ9 двунаправленный 8-разрядны	<b>6К0.347.458-20ТУ</b> й преобразователь уровня		23 / 23	4118.24 - 2, 2H, 2HБ, 2H3	4.5 - 12.6	7.5	-60 ÷ +85	КМОП
	1.1.70 Серия Б1526-1								
1	<b>Б1526ИЕ11-1</b> 4-РАЗРЯДНЫЙ ДВОИЧНЫЙ РЕВЕРСІ	<b>АЕЯР.431200.023-02ТУ</b> ивный счетчик		23 / 23	БЕСКОРП.	4.5 - 11.0	0.6	-60 ÷ +85	КМОП
2	<b>Б1526ИЕ14-1</b> 4-РАЗРЯДНЫЙ ДВОИЧНЫЙ/ДВОИЧНОТЕДВАРИТЕЛЬНОЙ УСТАНОВКОЙ	<b>АЕЯР.431200.023-02ТУ</b> но-десятичный реверсивный сч	ЕТЧИК С	23 / 23	БЕСКОРП.	4.5 - 11.0	0.01(Iccl); 0.3(Iccн)	-60 ÷ +85	КМОП
3	<b>Б1526ИМ1-1</b> 4-РАЗРЯДНЫЙ СУММАТОР	АЕЯР.431200.023-03ТУ		23 / 23	БЕСКОРП.	4.5 - 11.0	0.6	-60 ÷ +85	КМОП
4	Б1526ИР9-1	<b>АЕЯР.431200.023-02ТУ</b> о-параллельный регистр сдвига		23 / 23	БЕСКОРП.	4.5 - 11.0	0.6	-60 ÷ +85	КМОП
5	<b>Б1526КП1-1</b> 4-КАНАЛЬНЫЙ МУЛЬТИПЛЕКСОР	АЕЯР.431200.023-03ТУ		23 / 23	БЕСКОРП.	4.5 - 11.0	0.6	-60 ÷ +85	КМОП
6	<b>Б1526КП2-1</b> 8-КАНАЛЬНЫЙ МУЛЬТИПЛЕКСОР	АЕЯР.431200.023-03ТУ		23 / 23	БЕСКОРП.	4.5 - 11.0	0.3	-60 ÷ +85	КМОП
7	<b>Б1526ЛА7-1</b> 4 ЛОГИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТА "2И-НЕ"	АЕЯР.431200.023-01ТУ		23 / 23	БЕСКОРП.	4.5 - 11.0	0.015	-60 ÷ +85	КМОП
8	<b>Б1526ЛА8-1</b> 2 ЛОГИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТА "4И-НЕ"	АЕЯР.431200.023-01ТУ		23 / 23	БЕСКОРП.	4.5 - 11.0	0.015	-60 ÷ +85	КМОП
9	<b>Б1526ЛН2-1</b> 6 ЛОГИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ "НЕ"	АЕЯР.431200.023-01ТУ		23 / 23	БЕСКОРП.	4.5 - 11.0	0.03	-60 ÷ +85	КМОП
10	<b>Б1526ЛП13-1</b> 3 3-ВХОДОВЫХ МАЖОРИТАРНЫХ Л	<b>АЕЯР.431200.023-01ТУ</b> ЮГИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТА		23 / 23	БЕСКОРП.	4.5 - 11.0	0.12	-60 ÷ +85	КМОП
11	<b>Б1526ТМ2-1</b> 2 ТРИГГЕРА ТИПА D	АЕЯР.431200.023-02ТУ		23 / 23	БЕСКОРП.	4.5 - 11.0	0.12	-60 ÷ +85	КМОП
	1.1.71 Серия Б1526-2								
1	<b>Б1526ИД1-2</b> дешифратор двоично-десятич	<b>бК0.347.457-21ТУ</b>		23 / 23	БЕСКОРП.	4.5 - 11.0	0.6	-60 ÷ +85	КМОП
2	<b>Б1526ИЕ10-2</b> два 4-разрядных счетчика	6К0.347.457-15ТУ	НΠ	20 / 21	БЕСКОРП.	4.5 - 11.0	0.6	-60 ÷ +85	КМОП
3	<b>Б1526ИЕ11-2</b> 4-разрядный двоичный реверси	<b>бК0.347.457-20ТУ</b> ивный счетчик		23 / 23	БЕСКОРП.	4.5 - 11.0	0.6	-60 ÷ +85	КМОП

		Г	I	Пред-				к Перечню ЭКБ	
Но- мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отли- читель- ный знак	при- при- ятие изгото- витель/ калько-	Основни	на технические Напряжение питания, В, не более	и эксплуатацио Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °C	истики Технология
4	Б1526ИЕ15-2 программируемый счетчик	бК0.347.457-20 <b>Т</b> У		держ. 23 / 23	БЕСКОРП.	4.5 - 11.0	0.4	-60 ÷ +85	КМОП
5	<b>Б1526ИЕ9-2</b> СЧЕТЧИК-ДЕЛИТЕЛЬ НА 8	бК0.347.457-14ТУ	НП	20 / 21	БЕСКОРП.	4.5 - 11.0	0.4	-60 ÷ +85	КМОП
6	Б1526ИК1-2 СТРОЕННЫЙ МАЖОРИТАРНО-МУЛІ	<b>6К0.347.457-21ТУ</b> ьтиплексорный элемент		23 / 23	БЕСКОРП.	4.5 - 11.0	0.3	-60 ÷ +85	КМОП
7	<b>Б1526ИМ1-2</b> 4-РАЗРЯДНЫЙ СУММАТОР	бК0.347.457-12ТУ		23 / 23	БЕСКОРП.	4.5 - 11.0	0.6	-60 ÷ +85	КМОП
8	<b>Б1526ИП2-2</b> 4-РАЗРЯДНЫЙ КОМПАРАТОР	бК0.347.457-15ТУ	НП	20 / 21	БЕСКОРП.	4.5 - 11.0	0.6	-60 ÷ +85	КМОП
9	<b>Б1526ИПЗ-2</b> 4-РАЗРЯДНОЕ АРИФМЕТИЧЕСКО-ЛО	<b>бК0.347.457-21ТУ</b> Эгическое устройство		23 / 23	БЕСКОРП.	4.5 - 11.0	0.6	-60 ÷ +85	КМОП
10	<b>Б1526ИП4-2</b> СХЕМА СКВОЗНОГО ПЕРЕНОСА	бК0.347.457-21ТУ		23 / 23	БЕСКОРП.	4.5 - 11.0	0.06	-60 ÷ +85	КМОП
11	<b>Б1526ИП6-2</b> 9-РАЗРЯДНЫЙ КОНТРОЛЛЕР ЧЕТНО	<b>6К0.347.457-12ТУ</b> ости		23 / 23	БЕСКОРП.	4.5 - 11.0	0.3	-60 ÷ +85	КМОП
12	<b>Б1526ИР11-2</b> многоцелевой регистр 8×4 бит	6К0.347.457-16ТУ	НП	20 / 21	БЕСКОРП.	4.5 - 11.0	0.5	-60 ÷ +85	КМОП
13	<b>Б1526ИР13-2</b> 12-РАЗРЯДНЫЙ РЕГИСТР ПОСЛЕДО:		НП	20 / 21	БЕСКОРП.	4.5 - 11.0	0.3	-60 ÷ +85	КМОП
14	<b>Б1526ИР2-2</b> два 4-разрядных регистра сдва			23 / 23	БЕСКОРП.	4.5 - 11.0	0.6	-60 ÷ +85	КМОП
15	Б1526ИР6-2 8-разрядный регистр сдвига	6К0.347.457-09ТУ	НП	20 / 21	БЕСКОРП.	4.5 - 11.0	0.6	-60 ÷ +85	КМОП
16		<b>6К0.347.457-20ТУ</b> -параллельный регистр сдвига		23 / 23	БЕСКОРП.	4.5 - 11.0	0.6	-60 ÷ +85	КМОП
17	<b>Б1526КП1-2</b> 4-КАНАЛЬНЫЙ МУЛЬТИПЛЕКСОР	6К0.347.457-20ТУ		23 / 23	БЕСКОРП.	4.5 - 11.0	0.6	-60 ÷ +85	КМОП
18	Б1526КП2-2 8-КАНАЛЬНЫЙ МУЛЬТИПЛЕКСОР	6К0.347.457-20ТУ		23 / 23	БЕСКОРП.	4.5 - 11.0	0.3	-60 ÷ +85	кмоп
19	Б1526КТ3-2 четыре двунаправленных пері		НП	20 / 21	БЕСКОРП.	4.5 - 11.0	0.03	-60 ÷ +85	кмоп
20	Б1526ЛА7-2 четыре логических элемента	<b>бК0.347.457-12ТУ</b> "2И-НЕ"		23 / 23	БЕСКОРП.	4.5 - 11.0	0.015	-60 ÷ +85	КМОП

							Приложение	к Перечню ЭКБ	02-2018 c. 37
Ho-		2.5	Отли-	Пред- при-	Основні	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
21	<b>Б1526ЛА8-2</b> два логических элемента "4и-	<b>6К0.347.457-12ТУ</b> не"		23 / 23	БЕСКОРП.	4.5 - 11.0	0.015	-60 ÷ +85	КМОП
22	<b>Б1526ЛА9-2</b> три элемента "зи-не"	6К0.347.457-06ТУ	НП	20 / 21	БЕСКОРП.	4.5 - 11.0	0.015	-60 ÷ +85	КМОП
23	<b>Б1526ЛЕ10-2</b> три 3-входовых элемента "или	<b>бК0.347.457-07ТУ</b> <sub>и-не"</sub>	НП	20 / 21	БЕСКОРП.	4.5 - 11.0	0.015	-60 ÷ +85	КМОП
24	<b>Б1526ЛЕ5-2</b> четыре элемента "2или-не"	бК0.347.457-17ТУ	НП	20 / 21	БЕСКОРП.	4.5 - 11.0	0.015	-60 ÷ +85	КМОП
25	<b>Б1526ЛЕ6-2</b> два элемента "4или-не"	6К0.347.457-17ТУ	НП	20 / 21	БЕСКОРП.	4.5 - 11.0	0.015	-60 ÷ +85	КМОП
26	Б1526ЛН1-2 шесть логических элементов способностью	<b>бК0.347.457-15ТУ</b> "НЕ" СО СТРОБИРОВАНИЕМ И ПО	<b>НП</b> вышенной нагр	<b>20 / 21</b> РУЗОЧНОЙ	БЕСКОРП.	4.5 - 11.0	0.06	-60 ÷ +85	КМОП
27	Б1526ЛН2-2 ШЕСТЬ ЛОГИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ	<b>6К0.347.457-12ТУ</b> "НЕ"		23 / 23	БЕСКОРП.	4.5 - 11.0	0.03	-60 ÷ +85	КМОП
28	<b>Б1526</b> Л <b>П13-2</b> три 3-входовых мажоритарны	бК0.347.457-12ТУ		23 / 23	БЕСКОРП.	4.5 - 11.0	0.12	-60 ÷ +85	КМОП
29	Б1526ЛП2-2 четыре элемента "исключаюц	бК0.347.457-17ТУ	НП	20 / 21	БЕСКОРП.	4.5 - 11.0	0.06	-60 ÷ +85	КМОП
30	<b>Б1526ЛС2-2</b> четыре элемента "и-или"	6К0.347.457-13ТУ	НП	20 / 21	БЕСКОРП.	4.5 - 11.0	0.4	-60 ÷ +85	КМОП
31	<b>Б1526ПР1-2</b> 8-РАЗРЯДНЫЙ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ	<b>6КО.347.457-21ТУ</b> ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОГО КОЛА В П	АРАЛЛЕЛЬНЫЙ	23 / 23	БЕСКОРП.	4.5 - 11.0	0.3	-60 ÷ +85	КМОП
32	Б1526ПУ4-2 ШЕСТЬ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕЙ УРОВ	6К0.347.457-13ТУ	НП	20 / 21	БЕСКОРП.	4.5 - 11.0	0.03	-60 ÷ +85	КМОП
33	Б1526ПУ7-2 ШЕСТЬ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕЙ ВЫСС	бК0.347.457-12ТУ	ЫСОКИЙ) С ИНВЕР	<b>23 / 23</b> сией	БЕСКОРП.	8.0 - 11.0	20, 0.4	-60 ÷ +85	КМОП
34	Б1526ПУ8-2 ШЕСТЬ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕЙ ВЫСО	бК0.347.457-12ТУ		23 / 23	БЕСКОРП.	8.0 - 11.0	20, 0.4	-60 ÷ +85	КМОП
35	Б1526ПУ9-2 двунаправленный 8-разрядны	6К0.347.457-19ТУ	ACCRIATE DES TITID.	23 / 23	БЕСКОРП.	4.5 - 12.6	7.5	-60 ÷ +85	кмоп
36	Б1526СА1-2 12-РАЗРЯДНАЯ СХЕМА СРАВНЕНИЯ	бК0.347.457-08ТУ	НП	20 / 21	БЕСКОРП.	4.5 - 11.0	0.6	-60 ÷ +85	кмоп
37	Б1526ТВ1-2 два тригтера типа J-к	6К0.347.457-18ТУ	НП	20 / 21	БЕСКОРП.	4.5 - 11.0	0.12	-60 ÷ +85	кмоп

							Приложение	к Перечню ЭКБ	02-2018 c. 38
Но-		0.5	Отли-	Пред- при-	Основні	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
38	<b>Б1526ТМ2-2</b> два триггера типа d	6К0.347.457-20ТУ		23 / 23	БЕСКОРП.	4.5 - 11.0	0.12	-60 ÷ +85	КМОП
39	<b>Б1526ТМ3-2</b> четыре триггера типа D	бК0.347.457-14ТУ	НП	20 / 21	БЕСКОРП.	4.5 - 11.0	0.12	-60 ÷ +85	КМОП
40	Б1526ТР2-2 четыре триггера типа R-s	бК0.347.457-14ТУ	НП	20 / 21	БЕСКОРП.	4.5 - 11.0	0.12	-60 ÷ +85	КМОП
1	1.1.72 Серия Б1526-4 Б1526ПУ9-4 двунаправленный 8-разрядны			23 / 23	БЕСКОРП.	4.5 - 12.6	7.5	-60 ÷ +85	кмоп
1	1.1.74 Серия ОСМ 152 ОСМ 1526АГ1 ММ	АЕЯР.431200.139-21ТУ; П0.070.052		2/2	402.16 - 32, 32.01, 32.09	4.5 - 11.0	0.06	-60 ÷ +85	кмоп
2	два моностабильных мульти ОСМ 1526ИЕ9 ММ	вибратора <b>АЕЯР.431200.139-12ТУ;</b> П0.070.052		2/2	402.16 - 32, 32.01, 32.09	4.5 - 11.0	0.4	-60 ÷ +85	КМОП
3	СЧЕТЧИК-ДЕЛИТЕЛЬ НА 8 ОСМ 1526ИР13 ММ	АЕЯР.431200.139-08ТУ; П0.070.052		2/2	4118.24 - 2	4.5 - 11.0	0.3	-60 ÷ +85	КМОП
4	12-РАЗРЯДНЫЙ РЕГИСТР ПОСЛЕДО <b>ОСМ 1526ПУ9 ММ</b> ДВУНАПРАВЛЕННЫЙ 8-РАЗРЯДНЫ	АЕЯР.431200.139-20ТУ; П0.070.052		2/2	4118.24 - 2	4.5 - 12.6	7.5	-60 ÷ +85	кмоп
	1.1.75 Серия OC 1526	KHBOYY dILI IABOEAYdOIII N							
1	ОС 1526ИЕ10 два 4-разрядных счетчика	бК0.347.637-10СТУ	НП	20 / 21	402.16 - 33	4.5 - 11.0	0.6	-60 ÷ +85	кмоп
2	OC 1526ИЕ9 Счетчик-делитель на 8	6К0.347.637-10СТУ	НП	20 / 21	402.16 - 33	4.5 - 11.0	0.4	-60 ÷ +85	КМОП
3	OC 1526ИП2 4-РАЗРЯДНАЯ СХЕМА СРАВНЕНИЯ	6К0.347.637-10СТУ	НП	20 / 21	402.16 - 33	4.5 - 11.0	0.6	-60 ÷ +85	КМОП
4	OC 1526ИР11 многоцелевой регистр 8×4 бит	6К0.347.637-10СТУ	НП	20 / 21	4118.24 - 2.01	4.5 - 11.0	0.5	-60 ÷ +85	КМОП
5	OC 1526ИР13 12-РАЗРЯДНЫЙ РЕГИСТР ПОСЛЕДО	<b>6К0.347.637-18СТУ</b> вательного приближения	НП	20 / 21	4118.24 - 2.01	4.5 - 11.0	0.3	-60 ÷ +85	КМОП

							Приложение	к Перечню ЭКБ	02-2018 c. 39
Но-		0.5	Отли-	Пред- при-	Основн	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
6	ОС 1526ИР6 8-РАЗРЯДНЫЙ РЕГИСТР СДВИГА	6К0.347.637-08СТУ	НП	20 / 21	4118.24 - 2.01	4.5 - 11.0	0.6	-60 ÷ +85	КМОП
7	OC 1526КТЗ ЧЕТЫРЕ ДВУНАПРАВЛЕННЫХ ПЕР	<b>6К0.347.637-04СТУ</b> еключателя	НП	20 / 21	401.14 - 5	4.5 - 11.0	0.03	-60 ÷ +85	КМОП
8	<b>ОС 1526ЛА9</b> три элемента "зи-не"	6К0.347.637-07СТУ	НП	20 / 21	401.14 - 5	4.5 - 11.0	0.015	-60 ÷ +85	КМОП
9	<b>ОС 1526ЛЕ10</b> три 3-входовых элемента "или	<b>6К0.347.637-07СТУ</b>	НП	20 / 21	401.14 - 5	4.5 - 11.0	0.015	-60 ÷ +85	КМОП
10	OC 1526ЛЕ5 четыре логических элемента	бК0.347.637-09СТУ	НП	20 / 21	401.14 - 5	4.5 - 11.0	0.006	-60 ÷ +85	КМОП
11	ОС 1526ЛЕ6 два логических элемента "4ил	бК0.347.637-09СТУ	НП	20 / 21	401.14 - 5	4.5 - 11.0	0.006	-60 ÷ +85	КМОП
12	ОС 1526ЛН1	<b>6К0.347.637-09СТУ</b> "НЕ" С БЛОКИРОВКОЙ И ЗАПРЕТОМ	НП	20 / 21	402.16 - 32	4.5 - 11.0	0.06	-60 ÷ +85	КМОП
13	ОС 1526ЛП2  ЧЕТЫРЕ ЛОГИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТА	бК0.347.637-09СТУ	НΠ	20 / 21	401.14 - 5	4.5 - 11.0	0.06	-60 ÷ +85	КМОП
14	OC 1526ЛС2  четыре логических элемента	бК0.347.637-09СТУ	НΠ	20 / 21	402.16 - 33	4.5 - 11.0	0.3	-60 ÷ +85	КМОП
15	OC 1526ПУ4 шесть преобразователей уров	6К0.347.637-09СТУ	НΠ	20 / 21	402.16 - 33	4.5 - 11.0	0.12	-60 ÷ +85	КМОП
16	OC 1526CA1 12-РАЗРЯДНАЯ СХЕМА СРАВНЕНИЯ	бК0.347.637-06СТУ	НΠ	20 / 21	402.16 - 33	4.5 - 11.0	0.6	-60 ÷ +85	КМОП
17	OC 1526ТВ1  ДВА ТРИГГЕРА ТИПА J-К	6К0.347.637-10СТУ	НΠ	20 / 21	402.16 - 33	4.5 - 11.0	0.12	-60 ÷ +85	КМОП
18	ОС 1526ТМЗ ЧЕТЫРЕ ТРИГГЕРА ТИПА D	бК0.347.637-10СТУ	НП	20 / 21	402.16 - 33	4.5 - 11.0	0.12	-60 ÷ +85	КМОП
19	OC 1526TP2 ЧЕТЫРЕ ТРИГГЕРА ТИПА R-S	6К0.347.637-10СТУ	НП	20 / 21	402.16 - 33	4.5 - 11.0	0.12	-60 ÷ +85	КМОП
	1.1.76 Серия 1531								
1	<b>1531ИЕ10</b> 4-РАЗРЯДНЫЙ ДВОИЧНЫЙ СЧЕТЧИ	<b>бКО.347.416-17ТУ</b> к с асинхронным сбросом		8/9	402.16 - 25	$5.0 \pm 10\%$	55	-60 ÷ +125	ТТЛШ
2	1531КП14	<b>6K0.347.416-18TУ</b> ССОРА 2-1 С ИНВЕРСИЕЙ И ТРЕМЯ СО	СТОЯНИЯМИ Н	<b>8/9</b> IA ВЫХОДЕ	402.16 - 25	$5.0 \pm 10\%$	23(Iccl); 9.5(Icсн)	-60 ÷ +125	ТТЛШ
3	1531КП16 четыре селектора-мультиплек	бК0.347.416-16ТУ		8/9	402.16 - 25	$5.0 \pm 10\%$	23	-60 ÷ +125	ТТЛШ

							Приложение	к Перечню ЭКБ	02-2018 c. 40
Но-		0.5	Отли-	Пред- при-	Основні	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
4	1531КП18 четыре селектора-мультиплек	<b>6К0.347.416-16ТУ</b> ССОРА 2-1 С ИНВЕРСИЕЙ		8/9	402.16 - 25	5.0 ± 10%	15	-60 ÷ +125	ТТЛШ
5	1531ЛП5 четыре 2-входовых логически	<b>бК0.347.416-14ТУ</b> х элемента "исключающее "ил	И"	8/9	401.14 - 5	$5.0 \pm 10\%$	28(Iccl); 23(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛШ
6	<b>1531ЛР9</b> Элемент "4-2-3-2и-4или-не"	бК0.347.691ТУ		8/9	401.14 - 5	$5.0 \pm 10\%$	4.7(Iccl); 2.8(Iccн)	-60 ÷ +125	ТТЛШ
7	1531TM8 ЧЕТЫРЕ ТРИГГЕРА ТИПА D СО СБРО	<b>бК0.347.416-10ТУ</b> осом		8/9	402.16 - 25	$5.0 \pm 10\%$	34	-60 ÷ +125	ТТЛШ
8	1531TM9 ШЕСТЬ ТРИГГЕРОВ ТИПА D	бК0.347.416-10ТУ		8/9	402.16 - 25	$5.0 \pm 10\%$	45	-60 ÷ +125	ТТЛШ
	1.1.79 Серия 1554								
1	<b>1554АПЗ</b> два 4-разрядных формировате	<b>АЕЯР.431200.093-05ТУ</b> ля с инверсным выходом		16 / 16	4153.20 - 2.01	3.0 - 6.0	0.12	-60 ÷ +125	КМОП
2		<b>АЕЯР.431200.093-05ТУ</b> ля с прямым и инверсным упра	ВЛЕНИЕМ И ТР	<b>16 / 16</b> ЕМЯ	4153.20 - 2.01	3.0 - 6.0	0.12	-60 ÷ +125	КМОП
3	СОСТОЯНИЯМИ НА ВЫХОДЕ 1554АП5 ДВА 4-РАЗРЯДНЫХ ФОРМИРОВАТЕ	<b>АЕЯР.431200.093-05ТУ</b> пя с инверсным управлением		16 / 16	4153.20 - 2.01	3.0 - 6.0	0.12	-60 ÷ +125	кмоп
4	<b>1554ИД14</b> два дешифратора 2-4	АЕЯР.431200.093-07ТУ		16 / 16	402.16 - 32	3.0 - 6.0	0.12	-60 ÷ +125	КМОП
5	<b>1554ИД7</b> дешифратор 3-8 с инверсным в	<b>АЕЯР.431200.093-07ТУ</b> выходом		16 / 16	402.16 - 32	3.0 - 6.0	0.12	-60 ÷ +125	КМОП
6	<b>1554ИЕ10</b> 4-РАЗРЯДНЫЙ ДВОИЧНЫЙ СЧЕТЧИ	<b>АЕЯР.431200.093-04ТУ</b> К С АСИНХРОННЫМ СБРОСОМ		16 / 16	402.16 - 32	3.0 - 6.0	0.12	-60 ÷ +125	КМОП
7	<b>1554ИЕ18</b> 4-РАЗРЯДНЫЙ ДВОИЧНЫЙ СЧЕТЧИ	<b>АЕЯР.431200.093-04ТУ</b> к с синхронным сбросом		16 / 16	402.16 - 32	3.0 - 6.0	0.12	-60 ÷ +125	КМОП
8	<b>1554ИР22</b> 8-РАЗРЯДНЫЙ РЕГИСТР, УПРАВЛЯЕ	<b>АЕЯР.431200.093-03ТУ</b> Емый по уровню с выходом на т	ГРИ СОСТОЯНИ	16 / 16	4153.20 - 2.01	3.0 - 6.0	0.12	-60 ÷ +125	КМОП
9	<b>1554ИР23</b> 8-РАЗРЯДНЫЙ РЕГИСТР, УПРАВЛЯЕ	<b>АЕЯР.431200.093-03ТУ</b> емый по фронту с выходом на т	РИ СОСТОЯНИ	<b>16 / 16</b>	4153.20 - 2.01	3.0 - 6.0	0.12	-60 ÷ +125	КМОП
10	<b>1554ИР35</b> 8-РАЗРЯДНЫЙ РЕГИСТР, УПРАВЛЯЕ	АЕЯР.431200.093-03ТУ		16 / 16	4153.20 - 2.01	3.0 - 6.0	0.12	-60 ÷ +125	КМОП
11	1554ИР40 8-РАЗРЯДНЫЙ РЕГИСТР, УПРАВЛЯЕ СОСТОЯНИЯ	<b>АЕЯР.431200.093-03ТУ</b> Емый по уровню с инверсным в	ЫХОДОМ НА ТІ	16 / 16	4153.20 - 2.01	3.0 - 6.0	0.12	-60 ÷ +125	КМОП

Но-		0.5	Отли-	Пред- при-	Основни	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °C	Технология
12	1554ИР41	АЕЯР.431200.093-03ТУ		16 / 16	4153.20 - 2.01	3.0 - 6.0	0.12	-60 ÷ +125	КМОП
	8-РАЗРЯДНЫЙ РЕГИСТР, УПРАВЛЯЕ СОСТОЯНИЯ	ЕМЫЙ ПО ФРОНТУ С ИНВЕРСНЫМ В	ЫХОДОМ НА ТР	РИ					
13	1554КП11	АЕЯР.431200.093-06ТУ		16 / 16	402.16 - 32	3.0 - 6.0	0.12	-60 ÷ +125	кмоп
	ЧЕТЫРЕ СЕЛЕКТОРА-МУЛЬТИПЛЕК		СТОЯНИЯ						
14	1554КП12 четыре селектора-мультиплек	<b>АЕЯР.431200.093-06ТУ</b>	этолина	16 / 16	402.16 - 32	3.0 - 6.0	0.12	$-60 \div +125$	КМОП
15	<b>1554КП14</b>	АЕЯР.431200.093-06ТУ	КИНКОГ	16 / 16	402.16 - 32	3.0 - 6.0	0.12	-60 ÷ +125	кмоп
10	ЧЕТЫРЕ СЕЛЕКТОРА-МУЛЬТИПЛЕК		I НА ТРИ СОСТО		402.10 32	2.0 0.0	0.12	00 - 1123	KMOII
16	<b>1554КП16</b> ЧЕТЫРЕ СЕЛЕКТОРА-МУЛЬТИПЛЕК	<b>AEЯР.431200.093-06ТУ</b>		16 / 16	402.16 - 32	3.0 - 6.0	0.12	-60 ÷ +125	КМОП
17	1554КП18	АЕЯР.431200.093-06ТУ		16 / 16	402.16 - 32	3.0 - 6.0	0.12	$-60 \div +125$	КМОП
18	четыре селектора-мультиплек 1554КП2 два селектора-мультиплексой	ССОРА 2-1 С ИНВЕРСНЫМ ВЫХОДОМ <b>АЕЯР.431200.093-06ТУ</b>	ſ	16 / 16	402.16 - 32	3.0 - 6.0	0.12	-60 ÷ +125	кмоп
19	1554КП7 СЕЛЕКТОР-МУЛЬТИПЛЕКСОР 8-1	АЕЯР.431200.093-06ТУ		16 / 16	402.16 - 32	3.0 - 6.0	0.12	-60 ÷ +125	кмоп
20	1554ЛА1 два логических элемента "4и-	<b>АЕЯР.431200.093-01ТУ</b>		16 / 16	401.14 - 5	3.0 - 6.0	0.065	-60 ÷ +125	КМОП
21	1554ЛАЗ четыре логических элемента	АЕЯР.431200.093-01ТУ		16 / 16	401.14 - 5	3.0 - 6.0	0.065	-60 ÷ +125	КМОП
22	1554ЛА4	АЕЯР.431200.093-01ТУ		16 / 16	401.14 - 5	3.0 - 6.0	0.065	-60 ÷ +125	КМОП
23	три логических элемента "зи- 1554ЛЕ1 четыре логических элемента "	АЕЯР.431200.093-01ТУ		16 / 16	401.14 - 5	3.0 - 6.0	0.065	-60 ÷ +125	кмоп
24	1554ЛИ1	АЕЯР.431200.093-01ТУ		16 / 16	401.14 - 5	3.0 - 6.0	0.065	-60 ÷ +125	кмоп
25	четыре логических элемента 1554ЛИ6	АЕЯР.431200.093-01ТУ		16 / 16	401.14 - 5	3.0 - 6.0	0.065	-60 ÷ +125	кмоп
26	два логических элемента "4и" <b>1554ЛЛ1</b> четыре логических элемента ч	АЕЯР.431200.093-01ТУ		16 / 16	401.14 - 5	3.0 - 6.0	0.065	-60 ÷ +125	кмоп
27	четыре логических элемента  1554ЛП5  четыре логических элемента	АЕЯР.431200.093-01ТУ		16 / 16	401.14 - 5	3.0 - 6.0	0.065	-60 ÷ +125	КМОП
28	1554ТВ15 ДВА ТРИГГЕРА ТИПА J-К С УПРАВЛ	АЕЯР.431200.093-02ТУ		16 / 16	402.16 - 32	3.0 - 6.0	0.065	-60 ÷ +125	КМОП

т.			0	Пред- при-	Основнь	ые технические	и эксплуатацио	к Перечню ЭКБ онные характер	
Но- мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отли- читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
29	1554TB9	АЕЯР.431200.093-02ТУ		16 / 16	402.16 - 32	3.0 - 6.0	0.065	-60 ÷ +125	кмоп
30	1554TM2	ПЕНИЕМ ОТРИЦАТЕЛЬНЫМ ФРОНТО <b>АЕЯР.431200.093-02ТУ</b> ЕНИЕМ ПОЛОЖИТЕЛЬНЫМ ФРОНТО		16 / 16	401.14 - 5	3.0 - 6.0	0.065	-60 ÷ +125	КМОП
	1.1.81 Серия 1564								
1	1564АГЗ СДВОЕННЫЙ ОДНОВИБРАТОР С ПО	<b>бКО.347.479-19ТУ</b> ОВТОРНЫМ ЗАПУСКОМ		24 / 24	402.16 - 23	2.0 - 6.0	3.2	-60 ÷ +125	КМОП
2		<b>6К0.347.479-19ТУ</b> ЕЛЯ С ТРЕМЯ СОСТОЯНИЯМИ НА Е	выходе с инве	<b>24 / 24</b> РСИЕЙ	4118.24 - 2	2.0 - 6.0	0.16	-60 ÷ +125	КМОП
3	СИГНАЛА С ИНВЕРСНЫМ УПРАВЛ 1564ИР11 4-РАЗРЯДНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ Р	бК0.347.479-19ТУ		24 / 24	402.16 - 23	2.0 - 6.0	0.16	-60 ÷ +125	кмоп
4	1564ЛЕ1 четыре логических элемента	бК0.347.479-11ТУ		22 / 26	401.14 - 5, 5М, 5.07НБ	2.0 - 6.0	0.04	-60 ÷ +125	КМОП
5	1564ЛЕ4 три логических элемента "зил	<b>бК0.347.479-14ТУ</b> пи-не"		22 / 26	401.14 - 5, 5М, 5.07НБ	2.0 - 6.0	0.035	-60 ÷ +125	КМОП
6	1564ЛП11 шесть повторителей с раздели	<b>6К0.347.479-18ТУ</b> ьными элементами управлени	Я ВХОДАМИ ПО	<b>26 / 26</b> двум и	402.16 - 23	2.0 - 6.0	0.16	-60 ÷ +125	КМОП
7	четырем повторителям с трем 1564СП1 4-разрядный мажоритарный к	бК0.347.479-15ТУ		22 / 26	402.16 - 23, 23.01, 23H, НБ; 402.16 - 33.03, 33.04Н	2.0 - 6.0	0.15	-60 ÷ +125	кмоп
8	1564ТВЗ два триггера типа J-к	6К0.347.479-19ТУ		24 / 24	402.16 - 23	2.0 - 6.0	0.08	-60 ÷ +125	КМОП
9	<b>1564ТМ7</b> 4-разрядная защелка	бК0.347.479-15ТУ		22 / 26	402.16 - 23, 23.01, 23H, HБ; 402.16 - 33.03, 33.04H	2.0 - 6.0	0.07	-60 ÷ +125	КМОП
10	1564TM8 четыре триггера типа d с прям	<b>бКО.347.479-18ТУ</b> иыми и инверсными выходами		22 / 26	402.16 - 23, 23.01, 23H, HБ; 402.16 - 33.03, 33.04H	2.0 - 6.0	0.16	-60 ÷ +125	КМОП

Ho-		0.4	Отли-	Пред- при-	Основнь	іе технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
	1.1.84 Серия 1569								
1	1569АП4 ДВА 4-КАНАЛЬНЫХ ФОРМИРОВАТЕ ИНВЕРСНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	<b>АЕЯР.431200.078-17ТУ</b> ЕЛЯ С ТРЕМЯ СОСТОЯНИЯМИ НА ВЕ	ЫХОДЕ И ПРЯМЬ	<b>23 / 23</b> ым и	4118.24 - 2, 2H, 2HБ	3.0 - 6.0	0.08	-60 ÷ +85	КМОП
2	<b>1569ИДЗ</b> ДЕШИФРАТОР 4×16	АЕЯР.431200.078-02ТУ		23 / 23	4118.24 - 2, 2H, 2HБ	3.0 - 6.0	0.16	-60 ÷ +85	КМОП
3	1569ИЕ10 4-разрядный двоичный счетчи	<b>АЕЯР.431200.078-04ТУ</b>		23 / 23	402.16 - 23, 23.01; 402.16 - 39H, 39НБ	3.0 - 6.0	0.08	-60 ÷ +85	КМОП
4	<b>1569ИЕ19</b> ДВА 4-РАЗРЯДНЫХ ДВОИЧНЫХ СЧЕ	<b>АЕЯР.431200.078-20ТУ</b> етчика		23 / 23	401.14 - 5, 5.08, 5НБ, 5.07НБ	3.0 - 6.0	0.08	-60 ÷ +85	КМОП
5	<b>1569ИЕ6</b> двоично-десятичный реверсив	<b>АЕЯР.431200.078-04ТУ</b> зный счетчик		23 / 23	402.16 - 23, 23.01; 402.16 - 39H, 39НБ	3.0 - 6.0	0.08	-60 ÷ +85	КМОП
6	<b>1569ИЕ7</b> 4-РАЗРЯДНЫЙ ДВОИЧНЫЙ РЕВЕРСИ	<b>АЕЯР.431200.078-04ТУ</b> ивный счетчик		23 / 23	402.16 - 23, 23.01; 402.16 - 39H, 39НБ	3.0 - 6.0	0.08	-60 ÷ +85	КМОП
7	<b>1569ИР9</b> 8-разрядный регистр с паралле	<b>АЕЯР.431200.078-20ТУ</b> льно-последовательным ввод	ДОМ ИНФОРМАЦ	23 / 23	402.16 - 23, 23.01; 402.16 - 39H, 39НБ	3.0 - 6.0	0.08	-60 ÷ +85	КМОП
8	<b>1569КП12</b> 2-РАЗРЯДНЫЙ 4-КАНАЛЬНЫЙ КОММ	<b>АЕЯР.431200.078-03ТУ</b> мутатор с тремя устойчивыми	І СОСТОЯНИЯМІ	<b>23 / 23</b> и по выходу	402.16 - 23, 23.01; 402.16 - 39H, 39НБ	3.0 - 6.0	0.16	-60 ÷ +85	КМОП
9	<b>1569КП13</b> ЧЕТЫРЕ 2-ВХОДОВЫХ МУЛЬТИПЛЕ	<b>АЕЯР.431200.078-16ТУ</b> ксора с запоминанием		23 / 23	402.16 - 23, 23.01; 402.16 - 39H, 39НБ	3.0 - 6.0	0.08	-60 ÷ +85	КМОП
10	<b>1569КП15</b> 8-ВХОДОВОЙ СЕЛЕКТОР-МУЛЬТИП.	<b>АЕЯР.431200.078-03ТУ</b> ЛЕКСОР С ТРЕМЯ УСТОЙЧИВЫМИ О	СОСТОЯНИЯМИ	23 / 23	402.16 - 23, 23.01; 402.16 - 39H, 39НБ	3.0 - 6.0	0.16	-60 ÷ +85	КМОП
11	<b>1569КП2</b> СДВОЕННЫЙ ЦИФРОВОЙ СЕЛЕКТО	<b>АЕЯР.431200.078-16ТУ</b> Р-МУЛЬТИПЛЕКСОР 4-1		23 / 23	402.16 - 23, 23.01; 402.16 - 39H, 39НБ	3.0 - 6.0	0.08	-60 ÷ +85	КМОП
12	<b>1569ЛА1</b> два логических элемента "4и-	<b>АЕЯР.431200.078-01ТУ</b> не"		23 / 23	401.14 - 5, 5.08, 5НБ, 5.07НБ	3.0 - 6.0	0.04	-60 ÷ +85	КМОП

							Приложение	к Перечню ЭКБ	02-2018 c. 44
Ho-			Отли-	Пред- при-	Основнь	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	ОТЛИ- ЧИТЕЛЬ- НЫЙ ЗНАК	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °C	Технология
13	1569ЛАЗ четыре логических элемента	<b>АЕЯР.431200.078-01ТУ</b>		23 / 23	401.14 - 5, 5.08, 5НБ, 5.07НБ	3.0 - 6.0	0.04	-60 ÷ +85	КМОП
14	<b>1569ЛН7</b> ШЕСТЬ ИНВЕРСНЫХ БУФЕРОВ С ТР	АЕЯР.431200.078-17ТУ		23 / 23	402.16 - 23, 23.01; 402.16 - 39H, 39HБ	3.0 - 6.0	0.08	-60 ÷ +85	КМОП
15	<b>1569ТМ2</b> два триггера типа р	АЕЯР.431200.078-02ТУ		23 / 23	401.14 - 5, 5.08, 5НБ, 5.07НБ	3.0 - 6.0	0.08	-60 ÷ +85	КМОП
1	1.1.87 Серия 1597 1597АП4 два 4-канальных формировати	<b>АЕЯР.431200.103-17ТУ</b> еля с тремя состояниями на ві	ЫХОДЕ И ПРЯМІ	<b>23 / 23</b> ым и	4118.24 - 2, 2H, 2HБ	3.0 - 6.0	0.08	-60 ÷ +85	КМОП
2	инверсным управлением <b>1597ИД3</b> дешифратор 4×16	АЕЯР.431200.103-02ТУ		23 / 23	4118.24 - 2, 2H, 2HБ	3.0 - 6.0	0.16	-60 ÷ +85	КМОП
3	1597ИЕ10 4-РАЗРЯДНЫЙ ДВОИЧНЫЙ СЧЕТЧИ	<b>АЕЯР.431200.103-04ТУ</b>		23 / 23	402.16 - 23, 23.01; 402.16 - 39H, 39HБ	3.0 - 6.0	0.08	-60 ÷ +85	КМОП
4	<b>1597ИЕ19</b> два 4-разрядных двоичных счи	<b>АЕЯР.431200.103-20ТУ</b> ЕТЧИКА		23 / 23	401.14 - 5, 5.08, 5НБ, 5.07НБ	3.0 - 6.0	0.08	-60 ÷ +85	КМОП
5	<b>1597ИЕ6</b> двоично-десятичный реверсин	АЕЯР.431200.103-04ТУ		23 / 23	402.16 - 23, 23.01; 402.16 - 39H, 39HБ	3.0 - 6.0	0.08	-60 ÷ +85	КМОП
6	<b>1597ИЕ7</b> 4-РАЗРЯДНЫЙ ДВОИЧНЫЙ РЕВЕРСІ	<b>АЕЯР.431200.103-04ТУ</b> ивный счетчик		23 / 23	402.16 - 23, 23.01; 402.16 - 39H, 39HБ	3.0 - 6.0	0.08	-60 ÷ +85	КМОП
7	1597ИР9 8-разрядный регистр с паралле	<b>АЕЯР.431200.103-20ТУ</b> ЕЛЬНО-ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНЫМ ВВОД	ДОМ ИНФОРМАІ	<b>23 / 23</b> ции	402.16 - 23, 23.01; 402.16 - 39H, 39НБ	3.0 - 6.0	0.08	-60 ÷ +85	КМОП
8	<b>1597КП12</b> 2-РАЗРЯДНЫЙ 4-КАНАЛЬНЫЙ КОМІ	<b>АЕЯР.431200.103-03ТУ</b> мутатор с тремя устойчивыми	и состояниям	<b>23 / 23</b> и по выходу	402.16 - 23, 23.01; 402.16 - 39H, 39HБ	3.0 - 6.0	0.16	-60 ÷ +85	КМОП
9	<b>1597КП13</b> ЧЕТЫРЕ 2-ВХОДОВЫХ МУЛЬТИПЛЕ	<b>АЕЯР.431200.103-16ТУ</b> ЕКСОРА С ЗАПОМИНАНИЕМ		23 / 23	39НБ 402.16 - 23, 23.01; 402.16 - 39Н, 39НБ	3.0 - 6.0	0.08	-60 ÷ +85	КМОП

							Приложение	к Перечню ЭКБ	02-2018 c. 45
Ho-			Отли-	Пред- при-	Основнь	іе технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отли- читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °C	Технология
10	<b>1597КП15</b> 8-ВХОДОВОЙ СЕЛЕКТОР-МУЛЬТИП	<b>АЕЯР.431200.103-03ТУ</b> ЛЕКСОР С ТРЕМЯ УСТОЙЧИВЫМИ СОС	СТОЯНИЯМИ	23 / 23	402.16 - 23, 23.01; 402.16 - 39H, 39НБ	3.0 - 6.0	0.16	-60 ÷ +85	КМОП
11	<b>1597КП2</b> СДВОЕННЫЙ ЦИФРОВОЙ СЕЛЕКТО	<b>АЕЯР.431200.103-16ТУ</b> Р-МУЛЬТИПЛЕКСОР 4-1		23 / 23	402.16 - 23, 23.01; 402.16 - 39H, 39НБ	3.0 - 6.0	0.08	-60 ÷ +85	КМОП
12	<b>1597ЛА1</b> два логических элемента "4и-	<b>АЕЯР.431200.103-01ТУ</b> не"		23 / 23	401.14 - 5, 5.08, 5НБ, 5.07НБ	3.0 - 6.0	0.04	-60 ÷ +85	КМОП
13	1597ЛАЗ четыре логических элемента	<b>АЕЯР.431200.103-01ТУ</b>		23 / 23	401.14 - 5, 5.08, 5НБ, 5.07НБ	3.0 - 6.0	0.04	-60 ÷ +85	КМОП
14	<b>1597ЛН7</b> ШЕСТЬ ИНВЕРСНЫХ БУФЕРОВ С ТР	АЕЯР.431200.103-17ТУ		23 / 23	402.16 - 23, 23.01; 402.16 - 39H, 39НБ	3.0 - 6.0	0.08	-60 ÷ +85	КМОП
15	1597ТМ2 два триггера типа D	АЕЯР.431200.103-02ТУ		23 / 23	401.14 - 5, 5.08, 5НБ, 5.07НБ	3.0 - 6.0	0.08	-60 ÷ +85	КМОП
1		<b>АЕЯР.431310.546ТУ</b> т с тремя состояниями на выход	Έ	43 / 43	4153.20 - 1.02	3.0 - 5.5	0.03, 0.06, 1(Iocc)	-60 ÷ +125	кмоп
1		<b>АЕЯР.431310.656ТУ</b> енных неинвертирующих шинны	IX ФОРМИРОI	<b>42 / 42</b> вателя	4153.20 - 5	$3.3 \pm 10\%$	10	-60 ÷ +125	кмоп
2	СИГНАЛОВ С ОТКРЫТЫМ СТОКОМ <b>5573ИН1У</b> ДВА 8-РАЗРЯДНЫХ ДВУНАПРАВЛЕІ СИГНАЛОВ С ТРЕМЯ СОСТОЯНИЯМ <b>1.1.91 Серия 5574</b>	<b>АЕЯР.431230.655ТУ</b> нных неинвертирующих шинных	ФОРМИРОВ <i>Е</i>	<b>42 / 42</b> АТЕЛЯ	5142.48 - B	$3.3 \pm 10\%$	1	-60 ÷ +125	КМОП
1	5574АП1Т	<b>АЕЯР.431200.483-01ТУ</b> ОВАТЕЛЬ С ТРЕМЯ СОСТОЯНИЯМИ НА	BPIAOLE	1010 / 52	4235.88 - 1	2.3 - 3.6	0.035	-60 ÷ +125	КМОП
2	5574АП2Т	ОБАТЕЛЬ С ТРЕМЯ СОСТОЯНИЯМИ НА <b>АЕЯР.431200.483-01ТУ</b> ОВАТЕЛЬ С ТРЕМЯ СОСТОЯНИЯМИ НА		1010 / 52	4235.88 - 1	2.3 - 3.6	0.045	-60 ÷ +125	КМОП
3	5574ИР37Т	<b>АЕЯР.431200.483-02ТУ</b> ением по фронту, параллельным в		1010 / 52 водом	4153.20 - 5	2.3 - 3.6	0.035	-60 ÷ +125	кмоп

Но-		0.5	Отли-	Пред- при-	Основны	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Сиозначение	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
	1.2 Микросхемы запол	минающих устройств							
	1.2.1 Серия 100								
1	<b>100РУ145</b> ОЗУ НА 64 бит (16×4)	И63.088.068-29ТУ	ΗП	2/2	402.16 - 32, 32.01, 32.09	$-5.2 \pm 5\%$	160	-10 ÷ +75	ЭСЛ
	1.2.2 Серия ОСМ 100								
1	OCM 100PY073	И63.088.068-32ТУ; П0.070.052		2/2	4116.18 - 3	$-5.2 \pm 5\%$	160	-10 ÷ +75	ЭСЛ
2	ОЗУ НА 256 бит (64×4) ОСМ 100РУ145	И63.088.068-29ТУ; П0.070.052		2/2	402.16 - 32, 32.01, 32.09	$-5.2 \pm 5\%$	160	-10 ÷ +75	ЭСЛ
_	ОЗУ НА 64 бит (16×4)						4.50		~~~
3	OCM 100PY410A	И63.088.068-27ТУ; П0.070.052		2/2	402.16 - 32, 32.01, 32.09	$-5.2 \pm 5\%$	160	-10 ÷ +75	ЭСЛ
4	ОЗУ НА 256 бит (256×1) <b>ОСМ 100РУ415</b>	1162 000 060 20TV.		2/2	402.16 - 32,	$-5.2 \pm 5\%$	160	-10 ÷ +75	ЭСЛ
4	OCWI 100Р <b>y</b> 415 ОЗУ НА 1 Кбит (1К×1)	И63.088.068-28ТУ; П0.070.052		212	32.01, 32.09	$-5.2 \pm 5\%$	100	-10 ÷ +/5	E
5	OCM 100PY470	И63.088.068-33ТУ; П0.070.052		2/2	4116.18 - 3	$-5.2 \pm 5\%$	190	-10 ÷ +75	ЭСЛ
	ОПЗУ НА 4 Кбит (4K×1)	11010701002							
	1.2.3 Серия 132, М132								
1	М132РУ5 озу статическое емкостью 4 к	<b>бКО.347.211-05ТУ</b> бит (4К×1)		24 / 24	2104.18 - 1	$5.0 \pm 10\%$	30, 180(Iocc)	-60 ÷ +85	<b>N-МО</b> П
	1.2.4 Серия 133								
1	133РУ1 ОЗУ НА 16 бит (16×1) СО СХЕМАМИ	<b>И63.088.023ТУ13</b> УПРАВЛЕНИЯ	НП	1010 / 10	401.14 - 5	$5.0 \pm 10\%$	78	-60 ÷ +125	ТТЛ
2	<b>133РУ5</b> ОЗУ НА 256 бит (256×1) СО СХЕМАМ	<b>И63.088.023ТУ27/02</b> и разрядного и адресного управл	ЕНИЯ	2/2	402.16 - 32, 32.01, 32.09, 32H	$5.0 \pm 10\%$	145	-60 ÷ +125	ТТЛ
	1.2.5 Серия ОСМ 133								
1	OCM 133PV5	И63.088.023ТУ27/02; П0.070.052		2/2	402.16 - 32, 32.01, 32.09	$5.0 \pm 10\%$	145	-60 ÷ +125	ТТЛ

							Приложение	к Перечню ЭКБ	02-2018 c. 47
Но-		0.5	Отли-	Пред- при-	Основні	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
2	OCM 133PY7	И63.088.023ТУ26/02; П0.070.052		2/2	402.16 - 32, 32.01, 32.09	$5.0 \pm 10\%$	170	-60 ÷ +125	ТТЛ
	03У НА 1 Кбит (1К×1) 1.2.7 Серия Б134-4								
1	<b>Б134РМ1-4</b> четыре накопительных элеме	<b>бК0.347.083ТУ3</b> <sub>нта</sub>	НП	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	9	-60 ÷ +125	ТТЛ
1	1.2.8 Серия ОС 134 ОС 134РУ6 ОЗУ СТАТИЧЕСКОЕ НА 1 Кбит (1К×1) С	<b>6К0.347.453СТУ</b> произвольной выборкой время и	НП	16 / 16 IEHUS < 150 pc	4112.16 - 2	$5.0 \pm 10\%$	80	-60 ÷ +85	ТТЛ
2	OC 134РУ6A ОЗУ СТАТИЧЕСКОЕ НА 1 Кбит (1К×1) С	6К0.347.453СТУ	НΠ	16 / 16	4112.16 - 2	$5.0 \pm 10\%$	80	-60 ÷ +85	ТТЛ
	1.2.9 Серия 155								
1	<b>155РУ1</b> ОЗУ НА 16 бит (16×1) СО СХЕМАМИ	И63.088.042ТУ13	ΗП	1010 / 10	201.14 - 2	$5.0 \pm 5\%$	91	$-10 \div +70$	ТТЛ
2	155РУ5 ОЗУ НА 256 бит (256×1) СО СХЕМАМ	И63.088.042-27ТУ	<b>НП</b> кинака	2/2	238.16 - 2	$5.0 \pm 10\%$	140	-10 ÷ +70	ТТЛ
1	<b>1.2.10 Серия 500 500РУ145</b> ОЗУ НА 64 бит (16×4)	бК0.347.217-29ТУ		2/2	238.16 - 2	-5.2 ± 5%	160	-10 ÷ +70	ЭСЛ
	1.2.13 Серия 535								
1	<b>535PE2</b> ПЗУ МАСОЧНОЕ НА 8 Кбит (1К×8)	бК0.347.196-01ТУ		1010 / 25	244.48 - 11	$5.0 \pm 10\%$	10	-10 ÷ +70	Р-МОП
2	<b>535РУ2</b> ОЗУ СТАТИЧЕСКОЕ ЕМКОСТЬЮ 1 К	<b>6К0.347.196-02ТУ</b> Збит (1К×1)		1010 / 25	460.24 - 3	$5.0 \pm 10\%$	3(Iocc)	$-10 \div +70$	Р-МОП
3	<b>535РУЗ</b> озу динамическое емкостью			1010 / 25	460.24 - 3	$5.0 \pm 10\%$	4(Iocc)	-10 ÷ +70	Р-МОП
	1.2.14 Серия 537, Н537								
1	<b>537РУ1</b> ОЗУ НА 1 Кбит (1К×1). ВРЕМЯ ВЫБО	<b>бКО.347.243-01ТУ</b> РКИ АДРЕСА ≤ 800 нс	НП	27 / 27	4112.16 - 3	$5.0 \pm 10\%$	0.015, 4.5(Iocc)	-60 ÷ +85	КМОП
2	<b>537РУ23А</b> СОЗУ 64 Кбит (8К×8). ВРЕМЯ ВЫБОР	бК0.347.243-23ТУ		2/2	4119.28 - 8	$5.0 \pm 10\%$	1.8	-65 ÷ +85	КМОП
3	<b>537РУ23Б</b> СОЗУ 64 Кбит (8К×8). ВРЕМЯ ВЫБОР	бК0.347.243-23ТУ		2/2	4119.28 - 8	$5.0 \pm 10\%$	1.8	-65 ÷ +85	КМОП

Ho-			Отли-	Пред- при-	Основны	ые технические	и эксплуатацио	онные характері	истики
110- мер 103и- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технологи
4	<b>537РУ2Б</b> ОЗУ НА 4 Кбит (4К×1). ВРЕМЯ ВЫБО	<b>6К0.347.243-02ТУ</b> РКИ АДРЕСА < 620 нс		2/2	427.18 - 2.01	5.0 ± 10%	0.3	-60 ÷ +85	КМОП
5	<b>537РУ30</b> СОЗУ 256 Кбит (32К×8). ВРЕМЯ ВЫБО	бК0.347.243-30ТУ		2/2	4119.28 - 8	$5.0 \pm 10\%$	1.8	-65 ÷ +85	КМОП
6	<b>537РУ8Б</b> ОЗУ НА 16 Кбит (2К×8). ВРЕМЯ ВЫБО	<b>бК0.347.243-08ТУ</b> РРКИ РАЗРЕШЕНИЯ ≤ 320 нс		2/2	4131.24 - 3.03, 3.03H	$5.0 \pm 10\%$	1, 10(Iocc)	-60 ÷ +85	КМОП
7	<b>537РУ9Б</b> ОЗУ НА 16 Кбит (2К×8). ВРЕМЯ ВЫБО	<b>бК0.347.243-09ТУ</b> РРКИ АДРЕСА ≤ 420 нс		2/2	4131.24 - 3.03, 3.03H	$5.0 \pm 10\%$	2	-60 ÷ +85	КМОП
8	<b>H537РУ19Б</b> СОЗУ НА 64 Кбит (64К×1)	бК0.347.243-19ТУ		2/2	H16.48 - 1B	$5.0 \pm 10\%$	2	-60 ÷ +85	КМОП
9	<b>H537РУ19В</b> СОЗУ НА 64 Кбит (64К×1)	6К0.347.243-19ТУ		2/2	H16.48 - 1B	$5.0 \pm 10\%$	2.2	-60 ÷ +85	КМОП
10	<b>H537PУ19Γ</b> CO3У НА 64 Кбит (64К×1)	6К0.347.243-19ТУ		2/2	H16.48 - 1B	$5.0 \pm 10\%$	2.2	-60 ÷ +85	КМОП
11	<b>H537РУ2Б</b> ОЗУ НА 4 Кбит (4К×1). ВРЕМЯ ВЫБОІ	<b>6К0.347.243-02ТУ</b> РКИ АДРЕСА ≤ 620 нс		2/2	H09.18 - 1B	$5.0 \pm 10\%$	0.3	-60 ÷ +85	КМОП
12	<b>H537РУ8Б</b> ОЗУ НА 16 Кбит (2К×8). ВРЕМЯ ВЫБО	<b>6К0.347.243-08ТУ</b> РРКИ РАЗРЕШЕНИЯ ≤ 320 нс		2/2	H08.24 - 1B	$5.0 \pm 10\%$	2, 30(Iocc)	-60 ÷ +85	КМОП
13	<b>H537РУ9Б</b> ОЗУ НА 16 Кбит (2К×8). ВРЕМЯ ВЫБО			2/2	H08.24 - 1B	$5.0 \pm 10\%$	2	-60 ÷ +85	КМОП
1	1.2.16 Серия ОСМ 537 ОСМ 537РУ1	бК0.347.243-01ТУ; П0.070.052	НП	27 / 27	4112.16 - 3	$5.0 \pm 10\%$	0.015, 4.5(Iocc)	-60 ÷ +85	кмоп
2	ОЗУ НА 1 Кбит (1К×1) ОСМ 537РУ18	бК0.347.243-18ТУ; П0.070.052		2/2	4131.24 - 3.03	$5.0 \pm 10\%$	0.4, 30(Iocc)	-60 ÷ +125	КМОП
3	ОЗУ НА 16 Кбит (16К×1).ВРЕМЯ ВЫБО ОСМ 537РУ18Б	бК0.347.243-18ТУ; П0.070.052		2/2	4131.24 - 3.03	$5.0 \pm 10\%$	0.4	-60 ÷ +125	кмоп
4	ОЗУ НА 16 КБИТ (16К×1). ВРЕМЯ ВЫБ ОСМ 537РУ19Б	орки адреса ≤ 200 нс бК0.347.243-19ТУ; П0.070.052		2/2	4119.28 - 3	$5.0 \pm 10\%$	2	-60 ÷ +85	кмоп
	СОЗУ НА 64 Кбит (64К×1)								

Ho-			Отли-	Пред- при-	Основнь	іе технические	и эксплуатацио	нные характері	истики
но- мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
5	OCM 537PY19B	бК0.347.243-19ТУ; П0.070.052		2/2	4119.28 - 3	$5.0 \pm 10\%$	2.2	-60 ÷ +85	КМОП
6	СОЗУ НА 64 Кбит (64К×1) <b>ОСМ 537РУ19Г</b>	бК0.347.243-19ТУ; П0.070.052		2/2	4119.28 - 3	$5.0 \pm 10\%$	2.2	-60 ÷ +85	кмоп
7	СОЗУ НА 64 КБит (64К×1) ОСМ 537РУ2Б	бК0.347.243-02ТУ; П0.070.052		2/2	427.18 - 2.01	$5.0 \pm 10\%$	0.3	-60 ÷ +85	кмоп
8	ОЗУ НА 4 Кбит (4К×1). ВРЕМЯ ВЫБО <b>ОСМ 537РУ8Б</b>	РКИ АДРЕСА ≤ 620 нс <b>6К0.347.243-08ТУ</b> ;		2/2	4131.24 - 3.03	$5.0 \pm 10\%$	1, 10(Iocc)	-60 ÷ +85	кмоп
9	ОЗУ НА 16 Кбит (2К×8). ВРЕМЯ ВЫБО <b>ОСМ 537РУ9Б</b>	бК0.347.243-09ТУ;		2/2	4131.24 - 3.03	$5.0 \pm 10\%$	2	-60 ÷ +85	кмоп
	ОЗУ НА 16 Кбит (2К×8). ВРЕМЯ ВЫБО <b>1.2.17 Серия ОС 537</b>	П0.070.052 РРКИ АДРЕСА ≤ 420 нс							
1	OC 537РУ1 ОЗУ НА 1 Кбит (1К×1). ВРЕМЯ ВЫБО	<b>бКО.347.431-02СТУ</b> РКИ АДРЕСА ≤ 800 нс	НП	24; 27 / 27	4112.16 - 3	$5.0 \pm 10\%$	0.015, 4.5(Iocc)	-60 ÷ +85	кмоп
2	<b>ОС 537РУ6</b> ОЗУ НА 4 Кбит (4К×1). ВРЕМЯ ВЫБО	<b>6К0.347.431-06СТУ</b> РКИ АДРЕСА ≤ 220 нс		24 / 24	427.18 - 2	$5.0 \pm 10\%$	1	-60 ÷ +100	КМОП
1	1.2.20 Серия 556, M55 556РТ10	бК0.347.239-10ТУ	ra coemo avvian r	2/2	4183.28 - 3	$5.0 \pm 10\%$	200	-60 ÷ +125	ТТЛШ
2	ППЗУ НА 256 Кбит (32К×8) ОДНОКРА <b>556РТ5А</b> ППЗУ НА 4 Кбит (512×8) ОДНОКРАТЬ	бК0.347.239-05ТУ		2/2	4118.24 - 8, 8H	$5.0 \pm 10\%$	190	(на корп.) -60 ÷ +125 (на корп.)	ТТЛШ
3	ВЫБОРКИ АДРЕСА ≤ 70 нс <b>556РТ6</b> ППЗУ НА 16 Кбит (2К×8) ОДНОКРАТ	<b>6К0.347.239-06ТУ</b> но программируемое с откры	ТЫМ КОЛЛЕКТОР	<b>2 / 2</b> РОМ. ВРЕМЯ	405.24 - 3.01, 3.01H	$5.0 \pm 10\%$	185	-60 ÷ +125 (на корп.)	ТТЛШ
4	ВЫБОРКИ АДРЕСА ≤ 100 нс <b>556РТ8</b> ППЗУ НА 4 Кбит (512×8) ОДНОКРАТН	<b>бКО.347.239-08ТУ</b> НО ПРОГРАММИРУЕМОЕ ВРЕМЯ В	ЫБОРКИ АЛРЕСА	2/2 < 50 HC	4131.24 - 3.03	$5.0 \pm 10\%$	205	-60 ÷ +125 (на корп.)	ТТЛШ
5	<b>И556АП1</b> ФОРМИРОВАТЕЛЬ ИМПУЛЬСНОГО	бК0.347.661ТУ		2/2	4112.16 - 19.01	$5.0 \pm 5\%$	70, 50	-60 ÷ +125	ТТЛШ

Ho-			Отли-	Пред- при-	Основнь	ые технические	и эксплуатацио	нные характері	истики
но- мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	ОТЛИ- ЧИТЕЛЬ- НЫЙ ЗНАК	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
6	<b>M556PT6</b> ППЗУ НА 16 Кбит (2К×8) ОДНОКРАТИ	<b>6К0.347.237-06ТУ</b> но программируемое с открыти	ым коллектор	<b>2/2</b> ОМ. ВРЕМЯ	2120.24 - 19	$5.0 \pm 10\%$	185	-60 ÷ +125 (на корп.)	ТТЛШ
7		<b>6К0.347.239-05ТУ</b> Ю ПРОГРАММИРУЕМОЕ С ОТКРЫТЬ	ІМ КОЛЛЕКТОР	<b>2/2</b> ОМ. ВРЕМЯ	H06.24 - 2B	$5.0 \pm 10\%$	190	-60 ÷ +125 (на корп.)	ТТЛШ
8	ВЫБОРКИ АДРЕСА ≤ 70 нс <b>P556PT5</b> ППЗУ НА 4 Кбит (512×8)	6К0.347.227-05ТУ	НП	2/2	239.24 - 2	$5.0 \pm 5\%$	190	-10 ÷ +70	ТТЛШ
1	<b>1.2.21 Серия 558, М558 558РР4Н2</b> РПЗУ НА 64 Кбит (8К×8) С ЭЛЕКТРИЧ	АЕЯР.431210.211ТУ		18 / 18	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	80	-60 ÷ +85	N-МНОП
1	1.2.22 Серия 563, H563 563PE5 ПЗУ НА 4 Мбит (512K×8)	3, Б563-4 бК0.347.411-05ТУ		24 / 24	4131.24 - 3	$5.0 \pm 10\%$	-	-60 ÷ +125	кмоп
1	<b>1.2.23 Серия 564 564РУ2Б ММ</b> ОЗУ СТАТИЧЕСКОЕ НА 256 бит (256×	<b>АЕЯР.431200.136-10ТУ</b>	<b>НП</b> ЭБРАЩЕНИЯ 250	2/2	402.16 - 32, 32.01, 32.09, 32H	4.2 - 15.0	1	-60 ÷ +125	кмоп
	1.2.25 Серия Б564-4 (5		,		02.01,02.05,02.11				
1	<b>Б564РУ2А-4</b> ОЗУ НА 256 бит (256×1)	бК0.347.064ТУ10	НП	20 / 21	БЕСКОРП.	4.2 - 13.5	0.3	-60 ÷ +125	КМОП
2	<b>Б564РУ2Б-4</b> ОЗУ СТАТИЧЕСКОЕ НА 256 бит (256×	<b>бК0.347.064ТУ10</b>	НП	20 / 21	БЕСКОРП.	4.2 - 13.5	0.3	-60 ÷ +125	КМОП
	1.2.26 Серия ОСМ 564								
1	ОСМ 564РУ2Б ММ	АЕЯР.431200.136-10ТУ; П0.070.052	НП	2/2	402.16 - 32, 32.01, 32.09	4.2 - 15.0	1	-60 ÷ +125	КМОП
	· ·	1). ВРЕМЯ ВЫБОРКИ РАЗРЕШЕНИЯ (	ЭБРАЩЕНИЯ 250	00 нс					
1	1.2.27 Серия ОС 564 ОС 564РУ2А	<b>бК0.347.280-22СТУ</b> Эрки разрешения обращения 190	НП	20 / 21	402.16 - 33	4.2 - 13.5	0.3	-60 ÷ +125	кмоп
2	OC 564РУ2Б ОЗУ СТАТИЧЕСКОЕ НА 256 бит (256×	бК0.347.280-22СТУ	НΠ	20 / 21	4112.16 - 1	4.2 - 13.5	1	-60 ÷ +125	КМОП

							Приложение	к Перечню ЭКБ	02-2018 c. 51
Ho-			Отли-	Пред- при-	Основны	ые технические	и эксплуатацио	нные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
	1.2.30 Серия 565, Р565	}							
1	<b>565РУЗ</b> ОЗУ ДИНАМИЧЕСКОЕ НА 16 Кбит (1	<b>бК0.347.241-02ТУ</b> 6К×1)		24 / 24	201.16 - 17	$5.0 \pm 5\%$ , $12.0 \pm 5\%$	3, 35(Iocc)	$-10 \div +70$	<b>N-МОП</b>
2	<b>565РУ5</b> ОЗУ ДИНАМИЧЕСКОЕ НА 64 Кбит (6	<b>бК0.347.241-02ТУ</b> 4К×1). ВРЕМЯ ВЫБОРКИ АДРЕСА ≤	90 нс	24 / 24	2103.16 - 18	$5.0 \pm 10\%$	4, 35(Iocc)	$-10 \div +70$	N-MOII
3	<b>565РУ6</b> ОЗУ ДИНАМИЧЕСКОЕ НА 16 Кбит (1	<b>бК0.347.241-03ТУ</b> 6К×1)		24 / 24	201.16 - 17	$5.0 \pm 10\%,$ $5.0 \pm 5\%$	4, 25(Iocc)	-45 ÷ +85	<b>N-МОП</b>
4	<b>565РУ7</b> ОЗУ ДИНАМИЧЕСКОЕ НА 265 Кбит (	<b>бК0.347.241-04ТУ</b> 265К×1)		24 / 24	2103.16 - 13.01	$5.0 \pm 10\%$	7, 65(locc)	$-10 \div +70$	<b>N-МОП</b>
5	<b>Р565РУ5В</b> ОЗУ ДИНАМИЧЕСКОЕ НА 64 Кбит (	<b>бК0.347.542-05ТУ</b> (64К×1). ВРЕМЯ ВЫБОРКИ АДРЕСА (	СТРОК ≤ 150 нс	24 / 24	2103.16 - 8	$5.0 \pm 10\%$	4, 35(Iocc)	-10 ÷ +70	<b>N-МО</b> П
6	<b>Р565РУ5Г</b> ОЗУ ДИНАМИЧЕСКОЕ НА 64 КБИТ (	<b>6К0.347.542-05ТУ</b> 64К×1). ВРЕМЯ ВЫБОРКИ АДРЕСА С	ТРОК ≤ 200 нс	24 / 24	2103.16 - 8	$5.0 \pm 10\%$	4, 35(Iocc)	-10 ÷ +70	<b>N-МО</b> П
7	<b>Р565РУ6Г</b> ОЗУ ДИНАМИЧЕСКОЕ НА 16 Кбит (	бК0.347.542-06ТУ		24 / 24	2103.16 - 8	$5.0 \pm 10\%$	4, 25(Iocc)	-10 ÷ +70	<b>N-МО</b> П
8	Р565РУ6Д озу динамическое на 16 кбит (	<b>бК0.347.542-06ТУ</b> (16К×1). ВРЕМЯ ВЫБОРКИ АДРЕСА (	СТРОК ≤ 250 нс	24 / 24	2103.16 - 8	$5.0 \pm 5\%$	4, 25(Iocc)	-10 ÷ +70	<b>N-МО</b> П
1	1.2.31 Серия 573, М57. 573РФ10	3 бК0.347.222-11ТУ		18 / 18	2123.40 - 12	$5.0 \pm 10\%$	5	-60 ÷ +85	кмоп
1	РПЗУ НА 16 Кбит (2К×8) С ЭЛЕКТРИЧ УЛЬТРАФИОЛЕТОВЫМ ИЗЛУЧЕНИІ	НЕСКОЙ ЗАПИСЬЮ ИНФОРМАЦИИ	И СТИРАНИЕМ Е		2125.40 - 12	5.0 ± 1076	5	-00 ÷ ±02	KWOII
2	М573РФ4Б РПЗУ НА 64 Кбит (8К×8) С УЛЬТРАФ ИНФОРМАЦИИ. ВРЕМЯ ВЫБОРКИ А 1.2.41 Серия 1505-2	<b>бК0.347.222-04ТУ</b> иолетовым стиранием и элек	ГРИЧЕСКОЙ ЗАПІ	<b>18 / 18</b> ИСЬЮ	2121.28 - 8, 8Н, 8НБ	$5.0 \pm 10\%$	70	-60 ÷ +85	<b>N-МО</b> П
1	<b>Б1505РМ1-2</b> 4 НАКОПИТЕЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТА	6К0.347.360-01ТУ	НП	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	9	-60 ÷ +125	ТТЛ
	1.2.42 Серия Б1505-2Н	I							
1	Б1505РМ1-2Н	бК0.347.360-01ТУ; РМ 11.091.926-93	НП	16 / 16	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	9	-60 ÷ +125	ТТЛ

Но-		0.5	Отли-	Пред- при-	Основны	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
	1.2.44 Серия 1526								
1	<b>1526РУ2Б ММ</b> ОЗУ НА 256 бит (256×1). ВРЕМЯ ВЫБО			2/2	402.16 - 32, 32.01, 32.09, 32H	4.5 - 11.0	1	-60 ÷ +85	КМОП
	1.2.45 Серия ОСМ 152								
1	ОСМ 1526РУ2А ММ	АЕЯР.431200.139-19ТУ; П0.070.052		2/2	402.16 - 32, 32.01, 32.09	4.5 - 11.0	0.15	-45 ÷ +85	КМОП
2	ОЗУ НА 256 бит (256×1). ВРЕМЯ ВЫБО <b>ОСМ 1526РУ2Б ММ</b> ОЗУ НА 256 бит (256×1). ВРЕМЯ ВЫБО	АЕЯР.431200.139-19ТУ; П0.070.052		2/2	402.16 - 32, 32.01, 32.09	4.5 - 11.0	1	-10 ÷ +70	кмоп
	1.2.46 Серия 1603, Н16								
1	<b>H1603РУ1</b> ОЗУ НА 1 Кбит (256×4)	6К0.347.501-02ТУ		23 / 23	H06.24 - 1B	$5.0 \pm 10\%$	0.2	-60 ÷ +125	КМОП
	1.2.47 Серия 1607								
1	1607РУ1 озу статическое энергонезави	<b>бК0.347.541-01ТУ</b> ИСИМОЕ НА 4 Кбит (4К×1)		24 / 24	4153.20 - 3.01	$5.0 \pm 10\%$	30, 180(Iocc)	-60 ÷ +85	<b>N-МОП</b>
	1.2.48 Серия 1617								
1	<b>1617РУ1</b> ОЗУ СТАТИЧЕСКОЕ НА 1 Кбит (1К×1	бК0.347.517-02ТУ	ΗП	27 / 27	4112.16 - 3	$5.0 \pm 10\%$	4.5( <b>Iocc</b> )	$-60 \div +85$	КМОП
2	<b>1617PY4A</b> O3Y CTATUЧЕСКОЕ НА 4 Кбит (4К×1	бК0.347.517-06ТУ	НП	27 / 27	4116.18 - 1	$5.0 \pm 10\%$	0.025	-60 ÷ +85	КМОП
3	<b>1617РУ4Б</b> ОЗУ СТАТИЧЕСКОЕ НА 4 Кбит (4К×1	бК0.347.517-06ТУ	НП	27 / 27	4116.18 - 1	$5.0 \pm 10\%$	0.025	-60 ÷ +85	КМОП
4	<b>1617РУ9</b> ОЗУ СТАТИЧЕСКОЕ НА 16 Кбит (2К×	<b>бК0.347.517-03ТУ</b>		24 / 24	4131.24 - 3.01	$5.0 \pm 10\%$	1.8	-60 ÷ +85	КМОП
	1.2.50 Серия ОС 1617								
1	<b>ОС 1617РУ61</b> ОЗУ СТАТИЧЕСКОЕ НА 4 Кбит (4К×1	6К0.347.737-06СТУ		24 / 24	427.18 - 2.01	$5.0 \pm 10\%$	0.045	-60 ÷ +85	КМОП
2	<b>ОС 1617РУ6А</b> ОЗУ СТАТИЧЕСКОЕ НА 4 Кбит (4К×1	6К0.347.737-06СТУ		24 / 24	427.18 - 2.01	$5.0 \pm 10\%$	3.3	-60 ÷ +85	КМОП
3	<b>ОС 1617РУ6Б</b> ОЗУ СТАТИЧЕСКОЕ НА 4 Кбит (4К×1	6К0.347.737-06СТУ		24 / 24	427.18 - 2.01	$5.0 \pm 10\%$	3.3	$-60 \div +85$	КМОП

				Пред- при-	Основны	ые технические	и эксплуатацио	нные характер	истики
Но- мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отли- читель- ный знак	при- ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °C	Технология
	1.2.51 Серия 1619, Н16	519							
1	<b>1619PE2</b> ПЗУ МАСОЧНОЕ НА 256 Кбит (32K×8	бК0.347.550-02ТУ		24 / 24	4119.28 - 8	$5.0 \pm 10\%$	1	-60 ÷ +85	КМОП
2	<b>H1619PE1</b> матрица-накопитель пзу со сх	<b>бКО.347.550-01ТУ</b> КЕМАМИ УПРАВЛЕНИЯ НА 64 Кбит (	(8K×8)	24 / 24	H08.24 - 1B	$5.0 \pm 10\%$	1	-60 ÷ +85	КМОП
	1.2.52 Серия 1620, Б16	20-2 (1620Н2), Б1620-4	(1620H4)						
1	<b>1620РЕ1Н2 НИ</b> ПЗУ МАСОЧНОЕ НА 16 Кбит (2К×8)	АЕЯР.431210.323ТУ	,	53 / 53	БЕСКОРП.	4.5 - 7.5	0.9	-60 ÷ +85	КМОП/ КНС
2	<b>1620РЕ4У</b> ПЗУ МАСОЧНОЕ НА 2 Мбит (64Кх32)	АЕЯР.431210.565ТУ		53 / 53	5134.64 - 6	$3.3 \pm 0{,}33$	1, 50(Iocc)	-60 ÷ +85	кни
3	<b>1620РУ10АУ</b> ОЗУ СТАТИЧЕСКОЕ НА 512 Кбит (64)	<b>АЕЯР.431220.564ТУ</b> (×8). ВРЕМЯ ВЫБОРКИ АДРЕСА (РАЗ	ВРЕШЕНИЯ) ≤ 40	53 / 53	5134.64 - 6	$3.3\pm0.33$	1, 40	-60 ÷ +85	КНИ
4	<b>1620РУ10БУ</b> ОЗУ СТАТИЧЕСКОЕ НА 512 Кбит (64)	АЕЯР.431220.564ТУ		53 / 53	5134.64 - 6	$3.3 \pm 0.33$	1, 40	-60 ÷ +85	КНИ
5	1620РУТТ ОЗУ СТАТИЧЕСКОЕ НА 2 КБит (512×СПЕЦСТОЙКОСТИ. ВРЕМЯ ВЫБОРК	<b>АЕЯР.431220.339ТУ</b> 4) С ПОВЫШЕННЫМИ ЗНАЧЕНИЯМІ		11 / 11	4119.28 - 3	4.5 - 7.5	6, 15(Iocc)	-60÷+125	КМОП/ КНС
6	<b>Б1620РУ1-2</b> ОЗУ СТАТИЧЕСКОЕ НА 1 Кбит (1К×1	бК0.347.632-01ТУ		11 / 11	БЕСКОРП.	$9.0 \pm 10\%$	1	-60 ÷ +85	КМОП/ КНС
7	<b>Б1620РУ54-2</b> ОЗУ СТАТИЧЕСКОЕ НА 2 Кбит (512×	<b>бК0.347.632-05ТУ</b>		11 / 11	БЕСКОРП.	4.5 - 7.5	2.2	-60 ÷ +85	КМОП/ КНС
	1.2.53 Серия 1621								
1	<b>1621PE1</b> ПЗУ МАСОЧНОЕ НА 16 Кбит (2К×8)	бК0.347.587ТУ		23 / 23	4118.24 - 2	$5.0 \pm 5\%$	0.6, 17(Iocc)	-60 ÷ +85	КМОП
	1.2.66 Серия 1644								
1	1644РС1Т ПЗУ НА 64 Кбит (8К×8) С ВОЗМОЖНО ПЕРЕПРОГРАММИРОВАНИЯ С ПОС			<b>42 / 42</b> ции	4153.20 - 1.01	$5.0 \pm 10\%$	0.005, 0.22, 4.2(Iocc)	-60 ÷ +85	КМОП
	1.2.71 Серия М1656								
1	<b>M1656PE1</b> ПЗУ МАСОЧНОЕ НА 16 Кбит (2К×8)	бК0.347.376-01ТУ	НП	2/2	2120.24 - 1	$5.0 \pm 10\%$	185	-60 ÷ +125 (на корп.)	ТТЛШ

							Приложение	к Перечню ЭКБ	02-2018 c. 54
Ho-			Отли-	Пред- при-	Основні	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
	1.3 Микросхемы вычі контроллеры	ислительных средств,	, включая м	микропроі	цессоры, микро	оЭВМ, цифров	ые процессорь	ы обработки си	ігналов и
	1.3.2 Серия ОСМ 585								
1	ОСМ 585АП16	бК0.347.181ТУ6; П0.070.052		2/2	402.16 - 32, 32.01, 32.09	$5.0 \pm 10\%$	130	-60 ÷ +125 (на корп.)	ТТЛШ
2	шинный формирователь <b>ОСМ 585АП26</b>	6К0.347.181ТУ6; П0.070.052		2/2	402.16 - 32, 32.01, 32.09	$5.0 \pm 10\%$	120	-60 ÷ +125 (на корп.)	ТТЛШ
	ШИННЫЙ ФОРМИРОВАТЕЛЬ ИНВЕ				,			• •	
3	ОСМ 585ИК01	бК0.347.181ТУ1; П0.070.052	НΠ	2/2	4122.40 - 1.01	$5.0 \pm 10\%$	250	-60 ÷ +125 (на корп.)	ТТЛШ
	БЛОК МИКРОПРОГРАММНОГО УПЕ		****	2 / 2	4440.00 4.04	<b>7</b> 0 · 100/	210	60 · 10 ·	
4	ОСМ 585ИК02	бК0.347.181ТУ2; П0.070.052	НΠ	2/2	4119.28 - 1.01	$5.0 \pm 10\%$	210	-60 ÷ +125 (на корп.)	ТТЛШ
5	центральный процессорный э ОСМ 585ИК03	лемент 6К0.347.181ТУ3; П0.070.052	НП	2/2	4119.28 - 1.01	$5.0 \pm 10\%$	130	-60 ÷ +125 (на корп.)	ТТЛШ
	СХЕМА УСКОРЕННОГО ПЕРЕНОСА							· •	
6	ОСМ 585ИК14	бК0.347.181ТУ5; П0.070.052	ΗП	2/2	405.24 - 2	$5.0 \pm 10\%$	130	-60 ÷ +125 (на корп.)	ТТЛШ
_	СХЕМА ПРИОРИТЕТНОГО ПРЕРЫВА			2 / 2	405.04.0	<b>7</b> 0 · 100/	4.47	60 · 10 ·	
7	ОСМ 585ИР12	бК0.347.181ТУ4; П0.070.052		2/2	405.24 - 2	$5.0 \pm 10\%$	145	-60 ÷ +125 (на корп.)	ТТЛШ
8	многорежимный буферный ре ОСМ 585XЛ4 ММ	бК0.347.181-08ТУ; П0.070.052		2/2	402.16 - 32, 32.01, 32.09	$5.0 \pm 10\%$	95	-60 ÷ +125 (на корп.)	ТТЛШ
	МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОЕ СИНХЕ	онизирующее устроиство							
1	1.3.3 Серия 586 586ВВ1 устройство ввода - вывода	бК0.347.297-01ТУ	НП	1010 / 25	4134.48 - 2	$5.0 \pm 5\%$ , $12.0 \pm 5\%$	110	-45 ÷ +100	кмоп
2	<b>586ВВ1А</b> УСТРОЙСТВО ВВОДА-ВЫВОДА	бК0.347.297-01ТУ	нп	1010 / 25	4134.48 - 5НБ	$5.0 \pm 5\%$	20	-45 ÷ +100	кмоп
3	<b>586ВМ1</b> 16-РАЗРЯДНЫЙ МИКРОПРОЦЕССОР	6К0.347.297-01ТУ	НП	1010 / 25	4134.48 - 2	$5.0 \pm 5\%,$ $12.0 \pm 5\%$	140, 90	-45 ÷ +100	<b>N-МО</b> П

Но-		0.7	Отли-	Пред- при-	Основны	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
4	<b>586PE1</b> ПЗУ НА 16384 бит (1024×16)	бК0.347.297-02ТУ	НП	1010 / 25	4134.48 - 2	$5.0 \pm 5\%$ , $12.0 \pm 5\%$	65, 25	-45 ÷ +100	<b>N-МОП</b>
5	<b>586РУ1</b> озу статическое емкостью 1 к	<b>бКО.347.297-03ТУ</b> бит (256×4)	НП	1010 / 25	4131.24 - 3	$5.0 \pm 10\%,$ $12.0 \pm 5\%$	35, 15	-45 ÷ +100	<b>N-МО</b> П
	1.3.5 Серия 588, Н588								
1	<b>588ВГ4</b> ПЗУ ОДНОКРАТНО ПРОГРАММИРУ	<b>бКО.347.367-13ТУ</b> ЕМОЕ НА 1 Кбит (256×4)	НΠ	56 / 56	4134.48 - 2	$5.0 \pm 10\%$	0.5	-60 ÷ +125	КМОП
2	<b>588ВГ5</b> ПЗУ ОДНОКРАТНО ПРОГРАММИРУ	бК0.347.367-14ТУ	НΠ	56 / 56	4134.48 - 2	$5.0 \pm 10\%$	0.5	-60 ÷ +125	кмоп
	1.3.6 Серия ОСМ 588								
1	ОСМ 588ВГ4 КОНТРОЛЛЕР АНАЛОГО-ЦИФРОВО.	бК0.347.367-13ТУ; П0.070.052	НΠ	56 / 56	4134.48 - 2	$5.0 \pm 10\%$	0.5	-60 ÷ +125	кмоп
2	ОСМ 588ВГ5  КОНТРОЛЛЕР ЦИФРО-АНАЛОГОВО	бК0.347.367-14ТУ; П0.070.052	НП	56 / 56	4134.48 - 2	$5.0 \pm 10\%$	0.5	-60 ÷ +125	КМОП
	1.3.7 Серия 589	TO HE EODI AJOBATEJIA							
1	589АП16 шинный формирователь неин	<b>бК0.347.214ТУ6</b> вертирующий	НП	2/2	238.16 - 2	$5.0 \pm 5\%$	130	-10 ÷ +70	ТТЛШ
2	<b>589АП26</b>	<b>6К0.347.214ТУ6</b>	НΠ	2/2	238.16 - 2	$5.0 \pm 5\%$	120	$-10 \div +70$	ТТЛШ
3	шинный формирователь инвел <b>589ИК01</b> УСТРОЙСТВО МИКРОПРОГРАММН	бК0.347.214ТУ1	нп	2/2	2123.40 - 1	$5.0 \pm 5\%$	240	-10 ÷ +70	ТТЛШ
4	<b>589ИК02</b> микропроцессорная секция	бК0.347.214ТУ2	НП	2/2	2121.28 - 1	$5.0 \pm 5\%$	190	-10 ÷ +70	ТТЛШ
5	<b>589ИК03</b> СХЕМА УСКОРЕННОГО ПЕРЕНОСА	бК0.347.214ТУ3	НП	2/2	2121.28 - 1	$5.0 \pm 5\%$	130	-10 ÷ +70	ТТЛШ
6	<b>589ИК14</b> СХЕМА ПРИОРИТЕТНОГО ПРЕРЫВА	<b>6К0.347.214ТУ5</b> ания	НΠ	2/2	239.24 - 2	$5.0 \pm 5\%$	130	-10 ÷ +70	ТТЛШ
7	<b>589ИР12</b> многорежимный буферный рег	<b>бК0.347.214ТУ4</b> гистр	НП	2/2	239.24 - 2	$5.0 \pm 5\%$	130	$-10 \div +70$	ТТЛШ

Ho-		0.5	Отли-	Пред- при-	Основн	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
	1.3.8 Серия 1013								
1	1013ВЦ1Т ЭЛЕКТРОННЫЙ МОДУЛЬ 6-КАНАЛЬ РАДИОНАВИГАЦИОННЫХ СИГНАЛ	<b>АЕЯР.431280.275ТУ</b> БНОГО ЦИФРОВОГО КОРРЕЛЯТОРА ( OB	ОБРАБОТКИ	24 / 24	4229.132 - 3	$5.0 \pm 10\%$	10, 140(Iocc)	-60 ÷ +85	КМОП
1	1.3.11 Серия Н1801 Н1801ВП1 БМК на 1500 Вентилей	бК0.347.294ТУ	нп	24 / 24	H14.42 - 2B, 2BH	$5.0 \pm 5\%$	200	-60 ÷ +85	<b>N-МО</b> П
	1.3.12 Серия 1802, Н18								
1	1802BB2 СХЕМА ИНТЕРФЕЙСА	бК0.347.253ТУ5		2/2	4138.42 - 3	$5.0 \pm 10\%$	250	$-60 \div +125$	ТТЛШ
2	1802BB3 ПРОГРАММИРУЕМЫЙ АДАПТЕР ПО	<b>6К0.347.253-10ТУ</b> ОСЛЕДОВАТЕЛЬНОГО ИНТЕРФЕЙСА		2/2	4119.28 - 1.01	$5.0 \pm 10\%$	280	(на корп.) -60 ÷ +125 (на корп.)	ТТЛШ
3	<b>1802BP1</b> АРИФМЕТИЧЕСКИЙ РАСШИРИТЕЛИ	бК0.347.253ТУ3		2/2	4138.42 - 3	$5.0 \pm 10\%$	280	-60 ÷ +125 (на корп.)	ТТЛШ
4	<b>1802BP2</b> УМНОЖИТЕЛЬ 8×8 РАЗРЯДОВ	бК0.347.253ТУ6		2/2	4138.42 - 3	$5.0 \pm 10\%$	300	-60 ÷ +125 (на корп.)	ТТЛШ
5	<b>1802ВС1</b> 8-РАЗРЯДНАЯ МИКРОПРОЦЕССОРН	<b>бК0.347.253ТУ2</b> ая секция		2/2	4138.42 - 3	$5.0 \pm 10\%$	280	-60 ÷ +125 (на корп.)	ТТЛШ
6	<b>H1802BB1</b> СХЕМА ОБМЕНА ИНФОРМАЦИИ	бК0.347.253ТУ4		2/2	H15.42 - 3B	$5.0 \pm 10\%$	280	-60 ÷ +125 (на корп.)	ТТЛШ
7	<b>H1802BB2</b> СХЕМА ИНТЕРФЕЙСА	6К0.347.253ТУ5		2/2	H15.42 - 3B	$5.0 \pm 10\%$	250	-60 ÷ +125 (на корп.)	ТТЛШ
8	<b>H1802BP2</b> УМНОЖИТЕЛЬ 8×8 РАЗРЯДОВ	6К0.347.253ТУ6		2/2	H15.42 - 3B	$5.0 \pm 10\%$	300	-60 ÷ +125 (на корп.)	ТТЛШ
9	H1802BP3 ПАРАЛЛЕЛЬНЫЙ УМНОЖИТЕЛЬ 8×1	<b>6К0.347.253ТУ7</b> 8 разрядов		2/2	H15.42 - 3B	$5.0 \pm 10\%$	270	-60 ÷ +125 (на корп.)	ТТЛШ
	1.3.13 Серия ОСМ 180	2							
1	OCM 1802BB2	6К0.347.253ТУ5; П0.070.052		2/2	4138.42 - 3	$5.0 \pm 10\%$	250	-60 ÷ +125 (на корп.)	ТТЛШ
2	СХЕМА ИНТЕРФЕЙСА <b>ОСМ 1802ВВ3</b>	бК0.347.253-10ТУ; П0.070.052		2/2	4119.28 - 1.01	$5.0 \pm 10\%$	280	-60 ÷ +125 (на корп.)	ТТЛШ

						Приложение	к Перечню ЭКБ	02-2018 c. 57
Ho-		Отл	Пред- при-	Основні	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку зна	ль- й изгото- витель/	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
3	OCM 1802BP1	бК0.347.253ТУ3; П0.070.052	2/2	4138.42 - 3	$5.0 \pm 10\%$	280	-60 ÷ +125 (на корп.)	ТТЛШ
4	арифметический расширител.  OCM 1802BP2	бК0.347.253ТУ6; П0.070.052	2/2	4138.42 - 3	$5.0 \pm 10\%$	300	-60 ÷ +125 (на корп.)	ТТЛШ
5	умножитель 8×8 разрядов ОСМ 1802ВС1  8-разрядная микропроцессорь	бК0.347.253ТУ2; П0.070.052 ная секция	2/2	4138.42 - 3	$5.0 \pm 10\%$	280	-60 ÷ +125 (на корп.)	ТТЛШ
	1.3.14 Серия ОСМ Н1	802						
1	OCM H1802BB2	бК0.347.253-16ТУ; П0.070.052	2/2	H15.42 - 3B	$5.0 \pm 10\%$	250	-60 ÷ +125 (на корп.)	ТТЛШ
2	СХЕМА ИНТЕРФЕЙСА <b>ОСМ Н1802ВЖ1</b> 11-РАЗРЯДНЫЙ МАЖОРИТАРНЫЙ 3	бК0.347.253-16ТУ; П0.070.052	2/2	H18.64 - 2B	$5.0 \pm 10\%$	63	-60 ÷ +125 (на корп.)	ТТЛШ
1	1.3.15 Серия 1804, М1 1804ВА1 4-РАЗРЯДНЫЙ КАНАЛЬНЫЙ ПРИЕМ	бК0.347.328-04ТУ	16 / 16	4118.24 - 1	$5.0 \pm 10\%$	105	-60 ÷ +125	ТТЛШ
2	1804BA3	<b>бКО.347.328-04ТУ</b> ЮПЕРЕДАТЧИК С ИНТЕРФЕЙСНОЙ ЛОГИКОЙ	16 / 16	4118.24 - 1	$5.0 \pm 10\%$	110	-60 ÷ +125	ТТЛШ
3	<b>1804ВЖ1</b> 16-РАЗРЯДНАЯ СХЕМА ОБНАРУЖЕ	бК0.347.328-06ТУ	16 / 16	4134.48 - 4	$5.0 \pm 10\%$	400	-60 ÷ +125	ТТЛШ
4	1804BH1 СХЕМА ВЕКТОРНОГО ПРИОРИТЕТЬ	бК0.347.328-05ТУ	16 / 16	4122.40 - 3.01	$5.0 \pm 10\%$	310	-60 ÷ +125	ТТЛШ
5	1804BP2 СХЕМА УПРАВЛЕНИЯ СОСТОЯНИЯ	<b>6К0.347.328-03ТУ</b> іми и сдвигами	16 / 16	4122.40 - 3.01	$5.0 \pm 10\%$	346	-60 ÷ +125	ТТЛШ
6	1804BP3 СХЕМА РАСШИРИТЕЛЯ ПРИОРИТЕ	<b>6К0.347.328-05ТУ</b> тного прерывания	16 / 16	4153.20 - 2.01	$5.0 \pm 10\%$	24	-60 ÷ +125	ТТЛШ
7	1804BC2 4-РАЗРЯДНАЯ МИКРОПРОЦЕССОРЬ	<b>бКО.347.328-03ТУ</b> КАЯ СЕКЦИЯ С РАСШИРЕННЫМИ ВОЗМОЖНОС	<b>16 / 16</b>	4134.48 - 4	$5.0 \pm 10\%$	395	-60 ÷ +125	ТТЛШ
8	1804ВУ4Б Схема управления последова	бК0.347.328-03ТУ	16 / 16	4122.40 - 3.01	$5.0 \pm 10\%$	340	-45 ÷ +125	ТТЛШ
9	1804ВУ5 СЕКЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ АДРЕСОМ	6К0.347.328-05ТУ	16 / 16	4119.28 - 3	$5.0 \pm 10\%$	239	-60 ÷ +125	ТТЛШ

							Приложение	к Перечню ЭКБ	02-2018 c. 58
Ho-		0.5	Отли-	Пред- при-	Основн	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °C	Технология
10	<b>1804ВУ6</b> СХЕМА УПРАВЛЕНИЯ НЕПОСРЕДС	<b>6К0.347.328-07ТУ</b> гвенным доступом к памяти		16 / 16	4119.28 - 3	5.0 ± 10%	315	-60 ÷ +125	ТТЛШ
11	<b>1804ИР2</b> 8-РАЗРЯДНЫЙ РЕГИСТР	бК0.347.328-04ТУ		16 / 16	4117.22 - 4.01	$5.0 \pm 10\%$	37	-60 ÷ +125	ТТЛШ
12	<b>1804ИР3</b> 8-РАЗРЯДНЫЙ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЙ ДВ	<b>6К0.347.328-04ТУ</b> УНАПРАВЛЕННЫЙ РЕГИСТР		16 / 16	4119.28 - 3	$5.0 \pm 10\%$	309	-60 ÷ +125	ТТЛШ
13	M1804BA1 4-РАЗРЯДНЫЙ КАНАЛЬНЫЙ ПРИЕМ	бК0.347.328-04ТУ	НП	16 / 16	2120.24 - 1	$5.0 \pm 10\%$	105	-60 ÷ +125	ТТЛШ
14	M1804BA2 4-РАЗРЯДНЫЙ КАНАЛЬНЫЙ ПРИЕМ	<b>бКО.347.328-04ТУ</b> ЮПЕРЕДАТЧИК С ИНВЕРСНЫМИ ВЫ	<b>НП</b> ХОДАМИ	16 / 16	2140.20 - 4	$5.0 \pm 10\%$	120	-60 ÷ +125	ТТЛШ
15	M1804BA3 4-РАЗРЯДНЫЙ КАНАЛЬНЫЙ ПРИЕМ	<b>бК0.347.328-04ТУ</b> юпередатчик с интерфейсной л	<b>НП</b> огикой	16 / 16	2120.24 - 1	$5.0 \pm 10\%$	110	-60 ÷ +125	ТТЛШ
16	М1804ВЖ1 16-РАЗРЯДНАЯ СХЕМА ОБНАРУЖЕН	<b>6К0.347.328-06ТУ</b> ния и коррекции ошибок	НП	16 / 16	2126.48 - 1	$5.0 \pm 10\%$	400	-60 ÷ +125	ТТЛШ
17	M1804BH1 СХЕМА ВЕКТОРНОГО ПРИОРИТЕТН	<b>6К0.347.328-05ТУ</b> ЮГО ПРЕРЫВАНИЯ	ΗП	16 / 16	2123.40 - 6	$5.0 \pm 10\%$	310	-60 ÷ +125	ТТЛШ
18	M1804BP1 СХЕМА УСКОРЕННОГО ПЕРЕНОСА	6К0.347.328ТУ1	ΗП	16 / 16	201.16 - 13	$5.0 \pm 10\%$	109	-60 ÷ +125	ТТЛШ
19	M1804BP2 СХЕМА УПРАВЛЕНИЯ СОСТОЯНИЯ		НΠ	16 / 16	2123.40 - 6	$5.0 \pm 10\%$	346	-60 ÷ +125	ТТЛШ
20	M1804BP3 расширитель приоритетного п		ΗП	16 / 16	2140.20 - 4	$5.0 \pm 10\%$	24	-60 ÷ +125	ТТЛШ
21	M1804BC1 4-разрядная микропроцессорн		НП	16 / 16	2123.40 - 6	$5.0 \pm 10\%$	280	-60 ÷ +125	ТТЛШ
22		<b>6К0.347.328-03ТУ</b> АЯ СЕКЦИЯ С РАСШИРЕННЫМИ ВОЗ			2126.48 - 1	$5.0 \pm 10\%$	395	-60 ÷ +125	ТТЛШ
23	M1804BУ1 СХЕМА УПРАВЛЕНИЯ АДРЕСОМ МІ		НП	16 / 16	2121.28 - 6	$5.0 \pm 10\%$	130	-60 ÷ +125	ТТЛШ
24	M1804BУ2 СХЕМА МИКРОПРОГРАММНОГО УІ		НП	16 / 16	2140.20 - 4	$5.0 \pm 10\%$	130	-60 ÷ +125	ТТЛШ
25	M1804BУ3 СХЕМА УПРАВЛЕНИЯ СЛЕДУЮЩИ		НП	16 / 16	201.16 - 13	$5.0 \pm 10\%$	115	-60 ÷ +125	ТТЛШ
26	М1804ВУ4 СХЕМА УПРАВЛЕНИЯ ПОСЛЕДОВА	<b>6К0.347.328-03ТУ</b> тельностью микрокоманд	ΗП	16 / 16	2123.40 - 6	$5.0 \pm 10\%$	340	-60 ÷ +125	ТТЛШ

		1					Приложение	к Перечню ЭКБ	02-2018 c. 59
Но-			Отли-	Пред- при-	Основні	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
но- мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	ОТЛИ- ЧИТЕЛЬ- НЫЙ ЗНАК	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °C	Технология
27	M1804BУ5 СЕКЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ АДРЕСОМ	6К0.347.328-05ТУ	НП	16 / 16	2121.28 - 6	$5.0 \pm 10\%$	239	-60 ÷ +125	ТТЛШ
28	М1804ГГ1 СИСТЕМНЫЙ ТАКТОВЫЙ ГЕНЕРАТ	<b>бК0.347.328-04ТУ</b>	НП	16 / 16	2120.24 - 1	$5.0 \pm 10\%$	120	-60 ÷ +125	ТТЛШ
29	М1804ИР1 4-РАЗРЯДНЫЙ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЙ РЕІ	<b>бК0.347.328ТУ1</b>	НП	16 / 16	201.16 - 13	$5.0 \pm 10\%$	130	-60 ÷ +125	ТТЛШ
30	<b>М1804ИР2</b> 8-РАЗРЯДНЫЙ РЕГИСТР	бК0.347.328-04ТУ	НП	16 / 16	2108.22 - 1	$5.0 \pm 10\%$	37	-60 ÷ +125	ТТЛШ
31	М1804ИРЗ 8-РАЗРЯДНЫЙ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЙ ДВ	<b>бКО.347.328-04ТУ</b> унаправленный регистр	НП	16 / 16	2121.28 - 6	$5.0 \pm 10\%$	309	-60 ÷ +125	ТТЛШ
	1.3.17 Серия 1809, М1								
1	<b>1809ВВ1</b> УСТРОЙСТВО ВВОДА-ВЫВОДА, МИ	<b>6К0.347.444-03ТУ</b> ккро-эвм		1010 / 25	4134.48 - 2	$5.0 \pm 10\%$	10	-60 ÷ +125	ТТЛШ
2	<b>1809ВГЗ</b> СХЕМА КОНТРОЛЛЕРА ЭЛЕКТРОНЬ	<b>бК0.347.444-04ТУ</b> но-лучевой трубки емкостью	64Х16 бит	1010 / 25	4134.48 - 2	$5.0 \pm 10\%$	320	-60 ÷ +85	<b>N-МОП</b>
3	<b>М1809ВГ4</b> КОНТРОЛЛЕР ГРАФИЧЕСКОГО ДИС	<b>бК0.347.444-05ТУ</b> плея		1010 / 25	2123.40 - 6	$5.0 \pm 5\%$	250	-10 ÷ +70	<b>N-МОП</b>
4	М1809ВГ6 16-РАЗРЯДНЫЙ КОНТРОЛЛЕР ДИСП	<b>бКО.347.444-06ТУ</b> ілея (Электронно-лучевой тру	ГБКИ)	1010 / 25	2123.40 - 6	$5.0 \pm 5\%$	145	-10 ÷ +70	<b>N-МОП</b>
5	<b>M1809PE1</b> ПЗУ НА 64К (4096×16) бит	бК0.347.444-02ТУ		1010 / 25	210Б.24 - 1	$5.0 \pm 10\%$	55	-60 ÷ +85	<b>N-МОП</b>
6	<b>M1809PУ1</b> СОЗУ НА 16384 бит (1024×16)	6К0.347.444-01ТУ		1010 / 25	210Б.24 - 1	$5.0 \pm 10\%$	120	-60 ÷ +85	<b>N-МОП</b>
1	1.3.18 Серия М1818 М1818ВГ01 2-канальный контроллер пере,	<b>бКО.347.707ТУ</b> дачи данных		1010 / 25	2123.40 - 6	5.0 ± 5%	240	-10 ÷ +70	<b>N-МО</b> П
1	1.3.19 Серия 1819 1819ИК1	бК0.347.483-01ТУ		24 / 24	4138.42 - 5.03	$9.0 \pm 10\%$	1	-60 ÷ +85	кмоп
2	БИС ОБМЕНА ИНФОРМАЦИИ <b>1819ИК2</b> АРИФМЕТИЧЕСКОЕ УСТРОЙСТВО	бК0.347.483-02ТУ		24 / 24	429.42 - 5	$9.0 \pm 10\%$	5	-60 ÷ +85	кмоп
3	1819ИКЗ АРИФМЕТИЧЕСКИЙ РАСШИРИТЕЛІІ	<b>бК0.347.483-03ТУ</b>		24 / 24	429.42 - 5	$9.0 \pm 10\%$	5	-60 ÷ +85	КМОП

Но-			Отли-	Пред- при-	Основнь	не технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
4	1819РП1	бК0.347.483-04ТУ		24 / 24	429.42 - 5	9.0 ± 10%	5	-60 ÷ +85	КМОП
	УПРАВЛЯЮЩАЯ ПАМЯТЬ НА ОСНО								
1	1.3.20 Серия 1821, М1 1821ВВ19Р	621, Б1821-4 6К0.347.489-06ТУ		23 / 23	2121.28 - 6	$5.0 \pm 10\%$	0.1	-60 ÷ +85	кмоп
1	КОНТРОЛЛЕР ШИНЫ	UKU.547.407-0013		23   23	2121,20 - 0	3.0 ± 10 /0	0.1	-00 : 103	RWOII
2	1821BB19P1	бК0.347.489-06ТУ		23 / 23	2121.28 - 6H	$5.0 \pm 10\%$	0.1	$-60 \div +85$	КМОП
3	контроллер шины <b>Б1821ВВ19-4</b>	6К0.347.489-06ТУ		23 / 23	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	0.1	-60 ÷ +85	кмоп
_	КОНТРОЛЛЕР ШИНЫ						_		
4	<b>Б1821PE55-4</b> ПЗУ МАСОЧНОЕ НА 16384 бит (2048>	<b>6K0.347.489-03TY</b>		23 / 23	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	1	-60 ÷ +85	КМОП
5	<b>M1821BB19</b> контроллер шины	6К0.347.489-06ТУ		23 / 23	2121.28 - 3	$5.0 \pm 10\%$	0.1	-60 ÷ +85	КМОП
6	<b>M1821PE55</b> ПЗУ МАСОЧНОЕ НА 16384 бит (2048>	<b>6К0.347.489-03ТУ</b> <8) С ПОРТАМИ ВВОДА/ВЫВОДА		23 / 23	2123.40 - 6, 6Н	$5.0 \pm 10\%$	1	-60 ÷ +85	КМОП
	1.3.21 Серия 1825, Б18	325-4 (1825H4)							
1	1825ВРЗН4 НИ	АЕЯР.431280.618ТУ; РД 11 0723-89		53 / 53	БЕСКОРП.	4.5 - 7.5	1, 39(Iocc)	-60 ÷ +85	КМОП/ КНС
2	16-РАЗРЯДНЫЙ АРИФМЕТИЧЕСКИЙ <b>1825ВСЗН4 НИ</b>			<i>52   52</i>	БЕСКОРП.	4.5 - 7.5	2 22(Iaaa)	-60 ÷ +85	кмоп/
<i>Z</i>	1823ВСЗН4 НИ 16-РАЗРЯДНАЯ МИКРОПРОЦЕССОР	<b>АЕЯР.431280.617ТУ; РД 11 0723-89</b>		53 / 53	DECKUPII.	4.5 - 7.5	3, 22(Iocc)	-00 ÷ +93	KMO11/ KHC
	1.3.22 Серия Б1825-2 (								
1	<b>1825ВА1АН2 НИ</b> ЛОГИЧЕСКИЙ ЭЛЕМЕНТ СОГЛАСОГ	АЕЯР.431280.321-05ТУ вания с увеличением значения	І ТОКА ПОТРЕБЈ	<b>53 / 53</b> іения после	БЕСКОРП.	4.5 - 7.5	0.18, 18(Iocc)	-60 ÷ +85	КМОП/ КНС
2	СПЕЦВОЗДЕЙСТВИЙ 1825ВА1Н2 НИ ЛОГИЧЕСКИЙ ЭЛЕМЕНТ СОГЛАСО	<b>АЕЯР.431280.321-05ТУ</b>		53 / 53	БЕСКОРП.	4.5 - 7.5	0.18, 18(Iocc)	-60 ÷ +85	КМОП/ КНС
3	1825ВАЗАН2 НИ магистральный приемопереда	<b>АЕЯР.431280.321-15ТУ</b> атчик с увеличением значения	ТОКА ПОТРЕБЛ	<b>53 / 53</b> ения после	БЕСКОРП.	4.5 - 7.5	0.12, 30(Iocc)	-60 ÷ +85	КПС КМОП/ КНС
4	СПЕЦВОЗДЕЙСТВИЙ 1825ВАЗН2 НИ МАГИСТРАЛЬНЫЙ ПРИЕМОПЕРЕДА	<b>АЕЯР.431280.321-15ТУ</b>		53 / 53	БЕСКОРП.	4.5 - 7.5	0.12, 30(Iocc)	-60 ÷ +85	КМОП/ КНС

Ho-			Отли-	Пред- при-	Основни	ые технические	и эксплуатацио	нные характері	истики
но- мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
5	1825ВБ1АН2 НИ	АЕЯР.431280.321-11ТУ		53 / 53	БЕСКОРП.	4.5 - 7.5	0.9, 90(Iocc)	-60 ÷ +85	КМОП/
	ПЕРЕСТРАИВАЕМЫЙ СИНХРОНИЗА СПЕЦВОЗДЕЙСТВИЙ	ТОР С УВЕЛИЧЕНИЕМ ЗНАЧЕНИЯ	ГОКА ПОТРЕБЛЕ	ния после					КНС
6	1825ВБ1Н2 НИ ПЕРЕСТРАИВАЕМЫЙ СИНХРОНИЗА	<b>AEЯР.431280.321-11ТУ</b>		53 / 53	БЕСКОРП.	4.5 - 7.5	0.9, 90(Iocc)	-60 ÷ +85	КМОП/ КНС
7	1825ВРЗН2 НИ 16-РАЗРЯДНЫЙ АРИФМЕТИЧЕСКИЙ	<b>АЕЯР.431280.321-04ТУ</b> і умножитель		53 / 53	БЕСКОРП.	4.5 - 7.5	1, 39(Iocc)	-60 ÷ +85	КМОП/ КНС
8	1825ВСЗН2 НИ 16-РАЗРЯДНАЯ МИКРОПРОЦЕССОРГ	<b>АЕЯР.431280.321-13ТУ</b> ная секция		53 / 53	БЕСКОРП.	4.5 - 7.5	3, 22(Iocc)	-60 ÷ +85	КМОП/ КНС
9	1825ИР1АН2 НИ многофункциональный регис спецвоздействий	<b>АЕЯР.431280.321-09ТУ</b> тр с увеличением значения то	КА ПОТРЕБЛЕНІ	<b>53 / 53</b> ия после	БЕСКОРП.	4.5 - 7.5	0.23, 18(Iocc)	-60 ÷ +85	КМОП/ КНС
10	СПЕЦВОЗДЕИСТВИИ  1825ИР1Н2 НИ  МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ РЕГИС	<b>АЕЯР.431280.321-09ТУ</b>		53 / 53	БЕСКОРП.	4.5 - 7.5	0.23, 18(Iocc)	-60 ÷ +85	КМОП/ КНС
11	<b>Б1825ВВЗ-2</b> АДАПТЕР ОБМЕНА	бК0.347.600-19ТУ		11 / 11	БЕСКОРП.	4.5 - 7.5	0.5	-60 ÷ +85	КМОП/ КНС
12	<b>Б1825ВР1-2</b> 8-разрядный арифметический	<b>6К0.347.600-03ТУ</b> РАСШИРИТЕЛЬ		11 / 11	БЕСКОРП.	4.5 - 7.5	0.7	-60 ÷ +85	КМОП/ КНС
13	<b>Б1825ВР11-2</b> 8-разрядный арифметический	<b>6К0.347.600-12ТУ</b> РАСШИРИТЕЛЬ		11 / 11	БЕСКОРП.	8.0 - 11.0	0.75	-60 ÷ +85	КМОП/ КНС
14	<b>Б1825ВР2-2</b> СХЕМА УСКОРЕННОГО ПЕРЕНОСА			11 / 11	БЕСКОРП.	4.5 - 7.5	4.5	-60 ÷ +85	КМОП/ КНС
15	Б1825ВС1-2 4-РАЗРЯДНАЯ МИКРОПРОЦЕССОРН			11 / 11	БЕСКОРП.	4.5 - 7.5	9	-60 ÷ +85	КМОП/ КНС
16	Б1825ВС2-2 16-РАЗРЯДНАЯ МИКРОПРОЦЕССОРІ			11 / 11	БЕСКОРП.	4.5 - 7.5	1	-60 ÷ +85	КМОП/ КНС
17	<b>Б1825ВУ1-2</b> ФОРМИРОВАТЕЛЬ АДРЕСА МИКРОВ			11 / 11	БЕСКОРП.	4.5 - 7.5	0.23	-60 ÷ +85	КМОП/ КНС
	1.3.23 Серия 1827, М18	827							
1	<b>1827BE1</b> 16-разрядная микро-эвм	6К0.347.546-01ТУ		1010 / 25	4134.48 - 2	$5.0 \pm 10\%$	350	-45 ÷ +70	КМОП
2	M1827BE3 16-РАЗРЯДНЫЙ ЦИФРОВОЙ СИГНАЛ	бК0.347.546-02ТУ		1010 / 25	2121.28 - 6	$5.0 \pm 10\%$	310	$-10 \div +70$	<b>N-МОП</b>

							Приложение	к Перечню ЭКБ	02-2018 c. 62
Но-		0.5	Отли-	Пред- при-	Основни	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
	1.3.24 Серия 1830, Н18	330							
1	<b>1830BE52У</b> 8-РАЗРЯДНАЯ ОЭВМ С МАСОЧНЫМ	<b>АЕЯР.431280.378ТУ</b> пзу с повышенными значени.	<b>НП</b> ями парамете	7/7 POB	H16.48 - 2B	$5.0 \pm 10\%$	0.1, 60, 21(Iocc)	-60 ÷ +85	КМОП
2	СПЕЦСТОЙКОСТИ 1830BE81T 8-РАЗРЯДНЫЙ МИКРОКОНТРОЛЛЕР	<b>АЕЯР.431280.374ТУ</b> С ВСТРОЕННОЙ ПАМЯТЬЮ ТИПА М	HП, O3	7/7	4153.20 - 5	$5.0 \pm 10\%$	15, 5, 0.1	-60 ÷ +85	КМОП
	1.3.26 Серия Н1836								
1	H1836BM2 16-РАЗРЯДНЫЙ МИКРОПРОЦЕССОР	бК0.347.604-01ТУ		24 / 24	H18.64 - 1B	$5.0 \pm 10\%$	5, 80(Iocc)	-60 ÷ +85	КМОП
2	<b>H1836BM3</b> 16-РАЗРЯДНЫЙ МИКРОПРОЦЕССОР	бК0.347.604-02ТУ		24 / 24	H18.64 - 1B	$5.0 \pm 10\%$	5, 80(Iocc)	-60 ÷ +85	КМОП
3	<b>H1836ВМ4</b> СОПРОЦЕССОР	бК0.347.604-02ТУ		24 / 24	H18.64 - 1B	$5.0 \pm 10\%$	5, 80(Iocc)	-60 ÷ +85	КМОП
	1.3.29 Серия 1839, Л18	39, H1839, 1839H4							
1	Л1839ВТ2Ф КОНТРОЛЛЕР СТАТИЧЕСКОЙ ПАМЯ	<b>АЕЯР.431200.005-03ТУ</b>		24 / 24	6111.132 - 3, 3H; 6111.132 - 4, 4H	$5.0 \pm 10\%$	8	-60 ÷ +85	КМОП
	1.3.31 Серия М1860				ŕ				
1	<b>M1860BB19</b> КОНТРОЛЛЕР ШИНЫ "MUETIBUS"	АЕЯР.431200.054-03ТУ		23 / 23	2121.28 - 3	$5.0 \pm 10\%$	0.1	-60 ÷ +85	КМОП
2	M1860BB51A СИНХРОННО-АСИНХРОННЫЙ ПРИВ	<b>АЕЯР.431200.054-04ТУ</b> емопередатчик		23 / 23	2121.28 - 3	$5.0 \pm 10\%$	0.08	-60 ÷ +85	КМОП
3	<b>М1860ВИ54</b> ПРОГРАММИРУЕМЫЙ ТАЙМЕР	АЕЯР.431200.054-01ТУ		23 / 23	210Б.24 - 3	$5.0 \pm 10\%$	0.1	-60 ÷ +85	КМОП
4	<b>М1860ВН59А</b> ПРОГРАММИРУЕМЫЙ КОНТРОЛЛЕ	<b>АЕЯР.431200.054-02ТУ</b> р прерываний		23 / 23	2121.28 - 3	$5.0 \pm 10\%$	1	-60 ÷ +85	КМОП
5	M1860BT57 ПРОГРАММИРУЕМЫЙ КОНТРОЛЛЕ	<b>АЕЯР.431200.054-05ТУ</b> Р ПРЯМОГО ДОСТУПА К ПАМЯТИ		23 / 23	2123.40 - 6	$5.0 \pm 10\%$	0.1	-60 ÷ +85	КМОП
	1.3.32 Серия 1867, Л18	867, M1867							
1	<b>1867ВЦ2Т</b> 16-РАЗРЯДНЫЙ ПРОЦЕССОР ЦОС С	<b>АЕЯР.431280.371ТУ</b> циклом выполнения команд <i>5</i>	<b>НП</b> 0/25 нс	7/7	4229.132 - 3	$5.0 \pm 10\%$	50, 40(Iocc)	-60 ÷ +85	КМОП
2	<b>1867ВЦ6АФ</b> 32-РАЗРЯДНЫЙ ПРОЦЕССОР ЦОС С	АЕЯР.431280.654ТУ	ΗП	7/7	6116.180 - A, (PGA - 181)	$5.0 \pm 5\%$	<b>480(Iocc)</b>	-60 ÷ +85	КМОП
3	M1867BM1 ОДНОКРИСТАЛЬНЫЙ ПРОЦЕССОР I	АЕЯР.431200.077-01ТУ		7/7	2123.40 - 6	$5.0 \pm 10\%$	<b>55(Iocc)</b>	-60 ÷ +85	кмоп

							Приложение	к Перечню ЭКБ	02-2018 c. 63
Ho-			Отли-	Пред- при-	Основнь	іе технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °C	Технология
	1.3.33 Серия 1874, Л18	374							
1	1874BE06Т 16-РАЗРЯДНЫЙ МИКРОКОНТРОЛЛЕ	<b>АЕЯР.431280.346ТУ</b> Р С АЦП БЕЗ ПЗУ		7/7	4235.88 - 1	4.0 - 5.5; $5.0 \pm 10\%$	100, 10(Iocc)	-60 ÷ +85	кмоп
2	1874BE16T 16-разрядный микроконтролле	АЕЯР.431280.496ТУ Р С АЦП БЕЗ ПЗУ С ТАКТОВОЙ ЧАСТ	ГОТОЙ 8-16 МГц	7/7	4235.88 - 1	4.0 - 5.5; $5.0 \pm 10\%$	30, 75 ,2(Iocc)	-60 ÷ +85	КМОП
3	1874BE36A 16-РАЗРЯДНЫЙ МИКРОКОНТРОЛЛЕ	<b>АЕЯР.431280.169ТУ</b> Р С МАСОЧНЫМ ПЗУ И АЦП И ТАКТ	<b>НП</b> овой частотс	<b>7 / 7</b> ĐЙ ≤ 12 ΜΓц	4235.88 - 1	4.0 - 5.5; $5.0 \pm 10\%$	100, 10	-60 ÷ +85	КМОП
4	<b>1874BE66T</b> 16-РАЗРЯДНАЯ МИКРО-ЭВМ С АЦП	<b>АЕЯР.431280.713ТУ</b> и пзу	03	7/7	4235.88 - 1	4.0 - 5.5; $5.0 \pm 10\%$	30, 70, 5(Iocc)	-60 ÷ +85	КМОП
5	1874BE86T 16-РАЗРЯДНЫЙ МИКРОКОНТРОЛЛЕ	<b>АЕЯР.431280.496ТУ</b> Р С АЦП И ПЗУ С ТАКТОВОЙ ЧАСТО	<b>ОЗ</b> ТОЙ 8-16 МГц	7/7	4235.88 - 1	4.0 - 5.5; $5.0 \pm 10\%$	30, 75, 2(Iocc)	-60 ÷ +85	КМОП
6	Л1874ВЕЗ6А 16-разрядный микроконтролле	<b>АЕЯР.431280.169ТУ</b> Р С МАСОЧНЫМ ПЗУ И АЦП И ТАКТ	<b>НП</b> ОВОЙ ЧАСТОТО	<b>7 / 7</b> 9Й≤12 МГц	6108.68 - 1	4.0 - 5.5; $5.0 \pm 10\%$	100, 10	-60 ÷ +85	КМОП
	1.3.35 Серия 1876								
1	<b>1876ВМ1Ф</b> 32-РАЗРЯДНЫЙ МИКРОПРОЦЕССОР	АЕЯР.431280.123ТУ		24 / 24	6244.175 - A	$5.0 \pm 5\%$	500, 590(Iocc)	-60 ÷ +85	КМОП
2	<b>1876ВМ2Ф</b> 32-РАЗРЯДНЫЙ СОПРОЦЕССОР	АЕЯР.431280.123ТУ		24 / 24	6111.132 - A	$5.0 \pm 5\%$	500, 740(Iocc)	-60 ÷ +85	КМОП
	1.3.36 Серия 1879, Л18	379							
1	<b>1879ВА1Т</b> микроконтроллер мультиплек	ЮФКВ.431295.001ТУ	нп. оз	44 / 44	LQFP - 80	$3.3 \pm 10\%$	100, 200(Iocc)	-60 ÷ +85	КМОП
2	<b>1879ВМЗ</b> СИСТЕМА НАКОПЛЕНИЯ И ОБРАБО	ЮФКВ.431268.001ТУ тки данных со встроенными а	<b>НП, ОЗ</b> щп и цап	44 / 44	BGA-576-P-M01	$2.5 \pm 0.2,$ $3.3 \pm 0.3;$ 2.4 - 2.7	0.65, 0.4, 0.2, 0.53	-55 ÷ +85	КМОП
3	<b>Л1879ВМ1</b> НЕЙРОПРОЦЕССОР	ЮФКВ.431282.001ТУ	НП, ОЗ	44 / 44	256-BGA-2727-AN	$3.3 \pm 10\%$	2, 350(Iocc)	-60 ÷ +85	КМОП
	1.3.40 Серия 1882								
1	1882BE90Y	АЕЯР 431280.286ТУ; АЕЯР.431280.286-01ТУ	НП	7/7	H16.48 - 2B	$5.0 \pm 10\%$	50, 25, 6.5, 0.1, 0.04	-60 ÷ +85	КМОП
2	8-РАЗРЯДНЫЙ МИКРОКОНТРОЛЛЕР <b>1882BE90У1</b> 8-РАЗРЯДНЫЙ МИКРОКОНТРОЛЛЕР	АЕЯР 431280.286ТУ; АЕЯР.431280.286-01ТУ	НП	7/7	H16.48 - 2BH3	$5.0 \pm 10\%$	50, 25, 6.5, 0.1, 0.04	-60 ÷ +85	КМОП

							Приложение	к Перечню ЭКБ	02-2018 c. 64
Ho-		0.5	Отли-	Пред- при-	Основны	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
3	1882BE92Y	АЕЯР 431280.286ТУ; АЕЯР.431280.286-02ТУ	НП	7/7	H16.48 - 2B	$5.0 \pm 10\%$	50, 25, 6.5, 0.1, 0.04	-60 ÷ +85	кмоп
_	, ,	Р С МАСОЧНЫМ ПЗУ И СТОРОЖЕВЫ:		7.7	1117 40 ADITO	5 0 ± 100/	50 25 65	(0	ICMOTT
4	1882ВЕ92У1	АЕЯР 431280.286ТУ; АЕЯР.431280.286-02ТУ	НП	7/7	H16.48 - 2BH3	$5.0 \pm 10\%$	50, 25, 6.5, 0.1, 0.04	-60 ÷ +85	кмоп
	, ,	Р С МАСОЧНЫМ ПЗУ И СТОРОЖЕВЫ	м таимером						
1	1.3.42 Серия 1886 1886BE10У 8-РАЗРЯДНАЯ ОЭВМ С ЗАГРУЖАЕМ	АЕЯР.431280.955ТУ		50 / 50	H14.42 - 1B	$3.3 \pm 10\%$	10, 70(Iocc)	-60 ÷ +125	КМОП
2	1886BE5AY	ЮИ ПАМЯТЬЮ ПРОГРАММ <b>АЕЯР.431200.459-05ТУ</b> С ЭСППЗУ ЕЕРКОМ-ТИПА. С CAN И L	<b>НП, ОЗ</b> IN ИНТЕРФЕЙС	<b>50 / 50</b> ами и	H14.42 - 1B	$5.0 \pm 10\%$	0.04, 1.5, 50(Iocc)	-60 ÷ +125	КМОП
	ТАКТОВОЙ ЧАСТОТОЙ 35 МГц						20(1000)		
1	1.3.43 Серия 1887 1887BE2T 16-РАЗРЯДНЫЙ МИКРОКОНТРОЛЛЕ	<b>АЕЯР.431280.538ТУ</b> ЕР С RISC-АРХИТЕКТУРОЙ	НП	7/7	144CQFP	$5.0 \pm 10\%$	0.05, 65, 30(Iocc)	-60 ÷ +85	кмоп
	1.3.45 Серия 1890						20(1000)		
1	1890АИ1Т	<b>ЮКСУ.431281.003ТУ</b> вм на базе микропроцессора SP.	<b>ОЗ</b> ARC (ТАЙМЕР)	42 / 40	4205Ю.24 - 5	$5.0 \pm 5\%$	25, 50(Iocc)	-60 ÷ +85	КМОП
2	<b>1890ВГ1Я</b> КОНТРОЛЛЕР СОПРЯЖЕНИЯ ШИН 1	ЮКСУ.431281.004ТУ	03	42 / 40	480L L2BGA	$3.3 \pm 5\%$	200, 500(Iocc)	-10 ÷ +70	КМОП
3	<b>1890ВГ2Т</b> КОНТРОЛЛЕР МУЛЬТИПЛЕКСНОГО	ЮКСУ.431281.002ТУ О КАНАЛА ИНФОРМАЦИОННОГО ОТ	<b>ОЗ</b> ДЕЛА	1010 / 40	4226.108 - 2	$5.0 \pm 10\%$	100, 200(Iocc)	-60 ÷ +85	КМОП
4	<b>1890ВГ9Т</b> КОНТРОЛЛЕР SCSI	ЮКСУ.431281.020ТУ	О3	42 / 40	QFP 160L	$5.0 \pm 5\%$	<b>20, 100(Iocc)</b>	-60 ÷ +85	КМОП
5		ЮКСУ.431281.029ТУ ІЙ МИКРОПРОЦЕССОР С АРХИТЕКТ			CQFP 240	$3.3 \pm 5\%$	100, 1500(Iocc)	-60 ÷ +85 (на корп.)	КМОП
6	<b>1890ВЦ1Т</b> 32-РАЗРЯДНЫЙ МИКРОПРОЦЕССОР	ЮКСУ.431281.015ТУ	03	1010 / 40	<b>CQFP 240</b>	$5.0 \pm 5\%$	400(Iocc)	$-60 \div +85$	КМОП
7	32-РАЗРЯДНЫЙ МИКРОПРОЦЕССОР 1890ВЦ2Т МИКРОПРОЦЕССОР ЦОС	ЮКСУ.431281.094ТУ	03	42 / 40	<b>QFP 240L</b>	$5.0 \pm 5\%$	150, 250(Iocc)	-60 ÷ +85	кмоп
	1.3.47 Серия 1892								
1	<b>1892ВМ1Я</b> 32-РАЗРЯДНЫЙ СИГНАЛЬНЫЙ МИК	<b>АЕЯР.431280.376ТУ</b> СРОКОНТРОЛЛЕР С АРХИТЕКТУРОЙ ДЛЯ ОБРАБОТКИ ДАННЫХ В ФОРМА			HSBGA292	$3.3 \pm 5\%,$ $2.5 \pm 5\%$	10, 150, 300(Iocc)	-60 ÷ +85	КМОП

	T						приложение	к Перечню ЭКБ (	02-2018 C. 05
Ho-			Отли-	Пред- при-	Основны	ые технические	и эксплуатацио	нные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
2	<b>1892ВМ4Я</b> 64-РАЗРЯДНЫЙ МИКРОПРОЦЕССОР	<b>АЕЯР.431280.493ТУ</b> для цос	03, НП	46 / 46	HSBGA - 416	3.13 - 3.47; 2.37 - 2.63	3.1, 250, 450(Iocc)	-60 ÷ +85	КМОП
3	<b>1892ВМ5БЯ</b> многоядерный микропроцессор	<b>АЕЯР.431280.497ТУ</b> С ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ DPS ЯДРА	<b>ОЗ</b> 4 1080 MFLOPs И Г	<b>46 / 46</b> IOPTOM PCI	HSBGA - 416	3.13 - 3.47; 2.37 - 2.63	3.1, 3.5, 250, 450(Iocc)	-60 ÷ +85	КМОП
4	КАНАЛАМИ, ПОДДЕРЖИВАЮЩИМ	<b>АЕЯР.431260.568ТУ</b> Р ДЛЯ ИС СЕРИЙ "МУЛЬТИКОР" С ВЬ И ПАКЕТНУЮ ПЕРЕДАЧУ ДАННЫХ	<b>ОЗ, НП</b> ісокоскорост	46 / 46 ГНЫМИ LVDS	HSBGA - 416	$3.3 \pm 5\%,$ $2.5 \pm 5\%$	120, 200, 400(Iocc)	-60 ÷ +85	КМОП
1	1.3.48 Серия 1894 1894ВЦ1У процессор цос	АЕЯР.431280.579ТУ	О3	70 / 70	H18.64 - 1B	$3.3 \pm 10\%$	0.25, 100(Iocc)	-60 ÷ +85	кмоп
1	1.3.49 Серия 1895 1895ВА1Т протокольный контроллер му.	<b>ЮФКВ.431295.006ТУ</b> льтиплексного канала	нп, оз	44 / 44	4226.108 - 2	$5.0 \pm 10\%$	50, 250(Iocc)	-60 ÷ +85	кмоп
	1.3.54 Серия 1902, 1902	2H4							
1	1902ВЦ1Н4  НАВИГАЦИОННЫЙ ПРОЦЕССОР СИ	<b>ТДЦК.431262.003ТУ</b> ггналов		57 / 57	БЕСКОРП.	$1.2 \pm 5\%;$ 1.8 - 3.3	1505, 300	-60 ÷ +125	КМОП
2	1902ВЦ2Н4 ПРОЦЕССОР ПРЯМОГО ПОИСКА СИ	<b>ТДЦК.431262.004ТУ</b> ггналов		57 / 57	БЕСКОРП.	$1.2 \pm 5\%;$ 1.8 - 3.3	2405, 300	-60 ÷ +125	КМОП
3	1902ВЦ2Я ПРОЦЕССОР ПРЯМОГО ПОИСКА СИ	<b>ТДЦК.431262.004ТУ</b> ггналов		57 / 57	8115.400 - 1	$1.2 \pm 5\%;$ 1.8 - 3.3	2405, 300	-60 ÷ +125	КМОП
4	1902ВЦЗН4 антенный подавитель помех	ТДЦК.431262.006ТУ		57 / 57	БЕСКОРП.	$1.2 \pm 5\%,$ $2.5 \pm 5\%,$ $1.8 - 3.3$	1005, 300, 100	-60 ÷ +125	КМОП
5	<b>1902ВЦЗЯ</b> АНТЕННЫЙ ПОДАВИТЕЛЬ ПОМЕХ	ТДЦК.431262.006ТУ		57 / 57	8115.400 - 1	$1.2 \pm 5\%,$ $2.5 \pm 5\%,$ $1.8 - 3.3$	1005, 100, 300	-60 ÷ +125	КМОП
6	1902ВЦ4Н4 внутриполосный подавитель	ТДЦК.431262.007ТУ помех		57 / 57	БЕСКОРП.	$1.2 \pm 5\%,$ $2.5 \pm 5\%,$ $1.8 - 3.3$	705, 100, 400	-60 ÷ +125	КМОП
7	<b>1902ВЦ4Я</b> внутриполосный подавитель	<b>ТДЦК.431262.007ТУ</b> помех		57 / 57	8115.400 - 1	$1.8 - 3.3$ $1.2 \pm 5\%$ , $2.5 \pm 5\%$ , $1.8 - 3.3$	705, 100, 400	-60 ÷ +125	КМОП

							Приложение	к Перечню ЭКБ	02-2018 c. 66
Но-		0.5	Отли-	Пред- при-	Основн	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
	1.3.66 Серия 1967								
1	1967ВЦ1Т процессор цифровой обработк	<b>АЕЯР.431280.819ТУ</b> си сигналов	О3	50 / 50	4226.108 - 2	$3.3 \pm 10\%$	10, 100(Iocc)	-60 ÷ +125	КМОП
	1.3.67 Серия 1986								
1	<b>1986ВЕ2У</b> 32-х РАЗРЯДНАЯ МИКРО-ЭВМ С 12-I	АЕЯР.431280.954ТУ разрядными ацп и цап		50 / 50	H18.64 - 1B	2.2 - 3.6	10, 21(Iocc)	-60 ÷ +125	КМОП
	1.4 Микросхемы инте	рфейса, включая схем	ы для орга	анизации .	локальных вы	числительных	сетей		
	1.4.2 Серия ОСМ 169								
1	OCM 169AA4	И63.088.064-02ТУ; П0.070.052		2/2	402.16 - 7, 7.02, 4112.16 - 15.01	$5.0 \pm 10\%$	8(Iccl); 15(Iccн)	-60 ÷ +85	ТТЛ
_	ФОРМИРОВАТЕЛЬ ВЫТЕКАЮЩЕГО			2 / 2	402.4 < = = 02	<b>#</b> 0 · 400/	45(7 1)	60 · 07	
2	OCM 169AA6	И63.088.064-06ТУ; П0.070.052		2/2	402.16 - 7, 7.02, 4112.16 - 15.01	$5.0 \pm 10\%$	45(Iccl); 17(Iccн)	-60 ÷ +85	ТТЛ
	ДВА ФОРМИРОВАТЕЛЯ ВТЕКАЮЩІ	ИХ ТОКОВ НА 330 мА С ФУНКЦИЕИ	"6НЕ-4ИЛИ-2И"						
_	1.4.3 Серия ОС 169				40.2.4.4.		40.75		
1	ОС 169УЛ2 2-х КАНАЛЬНЫЙ УСИЛИТЕЛЬ ВОСГ ПОЛЯРОЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬЮ	<b>6КО.347.515СТУ</b> произведения с управляемой		2/2	402.16 - 32, 32.01, 32.09	$\pm 5.0 \pm 10\%$	<b>40</b> ( <b>Iccl</b> )	-60 ÷ +85	ТТЛ
	1.4.5 Серия ОСМ 170								
1	OCM 170AA7	бК0.347.097-04ТУ; П0.070.052		2/2	2106.16 - 1	$5.0 \pm 5\%$	60(Iccl); 60(Iccн)	$-10 \div +70$	ТТЛ
	4-х КАНАЛЬНЫЙ ФОРМИРОВАТЕЛЬ	ВТЕКАЮЩЕГО (ВЫТЕКАЮЩЕГО)	ГОКА НА 600 мА				,		
	1.4.7 Серия ОСМ 549								
1	ОСМ 549УЛ1	6К0.347.167ТУ; П0.070.052		2/2	401.14 - 5, 5M	$\pm 5.0 \pm 10\%$	12	$-10 \div +70$	ТТЛ
	УСИЛИТЕЛЬ СЧИТЫВАНИЯ								
	1.4.8 Серия 559, Н559,								
1	<b>Н559ИП1</b> ЧЕТЫРЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ПЕРЕДА	бК0.347.192-01ТУ	ΗП	3/3	H04.16 - 2B	$5.0 \pm 10\%$	60(Iccl);	-60 ÷ +125	ТТЛШ
	<b>1.4.12 Серия 1002, Б10</b>						15(Іссн)	(на корп.)	
1	1.4.12 Серия 1002, Б10 1002BB1	6К0.347.331-05ТУ		23 / 23	4134.48 - 2	$5.0 \pm 10\%$	0.25	-60 ÷ +85	кмоп
1	Т <b>ООДВЬТ</b> ПАРАЛЛЕЛЬНЫЙ ИНТЕРФЕЙС ВВО,			43   43	4134.40 - 4	$3.0 \pm 10\%$	0.25	-00 ÷ +03	KWIUII

							Приложение	к Перечню ЭКБ	02-2018 c. 67
ш			Отли-	Пред- при-	Основны	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
Но- мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
2	1002ПР2	бК0.347.331-04ТУ		23 / 23	429.42 - 3, 3H	$5.0 \pm 10\%$	0.15	-60 ÷ +125	КМОП
3	КЛАВИАТУРНЫЙ ШИФРАТОР 1002ПЦ1 ДЕЛИТЕЛЬ С ПЕРЕМЕННЫМ КОЭФО	<b>бКО.347.331-05ТУ</b> рициентом		23 / 23	4118.24 - 2	$5.0 \pm 10\%$	0.25	-60 ÷ +85	кмоп
1	1.4.14 Серия 1046 1046ИК1 СХЕМА СИНХРОГЕНЕРАТОРА	бК0.347.708-01ТУ		23 / 23	4118.24 - 2	9.0 ± 10%	1	-60 ÷ +85	КМОП
1	1.4.15 Серия М1178 М1178ХК1 аналоговый интерфейс проце	<b>АЕЯР.431260.102ТУ</b> ССОРНОЙ ОБРАБОТКИ ИНФОРМАІ	<b>ОЗ</b> ции звукового ,	<b>7 / 7</b> диапазона	2121,28 - 31	±5.0 ± 5%	-40, 40, 7	-60 ÷ +85	кмоп
	1.4.26 Серия 5559								
1	<b>5559ИН16Т</b> ПРИЕМОПЕРЕДАТЧИК ИНТЕРФЕЙС	<b>АЕЯР.431230.678ТУ</b>	ΗП	7/7	4112.8 - 1	$5.0 \pm 10\%$	1.1, 18, 65	-60 ÷ +125	КМОП
2	5559ИНЗТ	АЕЯР.431230.425ТУ	LIV CTAUTADTA	3/3	4112.8 - 1	$5.0 \pm 10\%$	0.65, 0.01	-60 ÷ +125	БИКМОП
3	интерфейсный приемопереда 5559ИН5Т интерфейсный приемопереда	АЕЯР.431230.490ТУ		42 / 42	4112.8 - 1.01	$5.0 \pm 10\%$	0.25	-60 ÷ +125	БИКМОП
	1.4.29 Серия 5659								
1	<b>5659ИН2Т</b> ПРИЕМОПЕРЕДАТЧИК ПО СТАНДА	<b>AESP.431230.571TV</b>	ерепани пацц	2/2	4112.16 - 2	$5.0 \pm 10\%$	0.25	-60 ÷ +85	КМОП
2	5659ИНЗТ приемопередатчик по стандарт	АЕЯР.431230.571ТУ		2/2	4112.16 - 2	$5.0 \pm 10\%$	0.5	-60 ÷ +85	КМОП
	1.5 Базовые матричны	ые кристаллы и микро	осхемы на	их основе,	программирус	емые логическ	сие интегральн	ные микросхем	ы
	1.5.2 Серия 1515, Н151	15, Б1515-4							
1	<b>1515XM1</b> БМК НА 3200 ВЕНТИЛЕЙ	бК0.347.414ТУ		24 / 24	4135.64 - 2, 2H	$5.0 \pm 10\%$	1	-60 ÷ +85	КМОП
1	1.5.3 Серия ОСМ Н15 ОСМ Н1515ХМ1 БМК НА 3200 ВЕНТИЛЕЙ	15 6К0.347.414ТУ; П0.070.052		24 / 24	H18.64 - 1B	$5.0 \pm 10\%$	1	-60 ÷ +85	кмоп

	T	I		Пред-			-	к Перечню ЭКБ	
Ho-			Отли-	при-	Основны	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
	1.5.6 Серия 1528								
1	1528XM2 БМК НА 700 ВЕНТИЛЕЙ	АЕЯР.431260.045ТУ		23 / 23	4134.48 - 2; 4118.24 - 2	5.0	0.0005, 0.0025	-60 ÷ +85	КМОП
	1.5.7 Серия 1537, Н153	87, 1537H4							
1	<b>1537XM1</b> БМК НА 3200 ВЕНТИЛЕЙ	6К0.347.551ТУ		24 / 24	4135.64 - 2, 2H	$5.0 \pm 10\%$	0.8	-60 ÷ +85	КМОП
	1.5.12 Серия 1570, Б15	70-2							
1	<b>1570XM1</b> бмк на 720 вентилей	6К0.347.588ТУ		23 / 23	4134.48 - 2; 4118.24 - 2	$5.0 \pm 10\%$	2.36	-60 ÷ +85	КМОП
2	1570XM2	бК0.347.714ТУ		23 / 23	4134.48 - 2	$5.0 \pm 10\%$	10	$-60 \div +85$	КМОП
3	БМК Б1570XM1-2 БМК НА 720 ВЕНТИЛЕЙ	бК0.347.720ТУ		23 / 23	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	10	-60 ÷ +85	кмоп
	1.5.13 Серия 1573								
1	1573XM1 многофункциональная цифро	<b>бК0.347.714ТУ</b> овая матрица		1010 / 25	4134.48 - 2	$5.0 \pm 10\%$	180	-10 ÷ +85	<b>N-МО</b> П
	1.5.14 Серия 1578								
1	1578БЦ6 многофункциональная матри	<b>АЕЯР.431260.114ТУ</b> ща на 16000 вентилей	НП	7 / 7	4229.132 - 3.02; 4235.88 - 1	$5.0 \pm 10\%$	10	-60 ÷ +100	КМОП
2	1578БЦ8 многофункциональная матри	<b>АЕЯР.431260.114ТУ</b> ща на 30000 вентилей	НП	7/7	4229.132 - 3.02; 4236.208 - 1	$5.0 \pm 10\%$	10	-60 ÷ +100	КМОП
	1.5.16 Серия 1589								
1	<b>1589XM1</b> БМК НА 650 ВЕНТИЛЕЙ	АЕЯР.431260.112ТУ		28 / 28	4134.48 - 2	$5.0 \pm 10\%,$ $2.0 \pm 10\%$	60, 150	-60 ÷ +85	КМОП
	1.5.20 Серия ОСМ Н1	806							
1	OCM H1806XM1	бК0.347.436ТУ; П0.070.052		24 / 24	H14.42 - 1B	$5.0 \pm 10\%$	10	-60 ÷ +85	КМОП
	'	ЛЬНАЯ МАТРИЦА НА 1500 ВЕНТИЛЕЙ	[						
1	1.5.22 Серия 5503, Н55			10 / 10	LECKODII	5 A + 100/	0.4	<i>(</i> 0 · ±05	I/MOH
1	<b>Б5503XM5-4</b> БМК НА 3200 ВЕНТИЛЕЙ	АЕЯР.431260.146ТУ		19 / 19	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	0.4	-60 ÷ +85	КМОП

							Приложение	к Перечню ЭКБ	02-2018 c. 69
Ho-			Отли-	Пред- при-	Основні	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
	1.5.25 Серия 5511								
1	<b>5511БЦ2Т</b> цифровой бмк на 21200 вентиле	<b>АЕЯР.431260.562ТУ</b> вй		53 / 53	4226.108 - 2	$5.0 \pm 10\%$	5	-60 ÷ +85	КМОП/ КНС
_	1.5.36 Серия 5576								
1	<b>5576XC1T1</b> ПЛИС С ВОЗМОЖНОСТЬЮ МНОГОК	<b>АЕЯР.431260.478ТУ</b>	АПИИ НА 50000 I	16 / 52 вентилей	4244.256 - 1	$3.3 \pm 10\%$	15	$-60 \div +100$	кмоп
2	<b>5576XC4T</b> ЭНЕРГОНЕЗАВИСИМАЯ ОДНОКРАТ	АЕЯР.431260.734ТУ	111111111111111111111111111111111111111	52 / 52	4244.256 - 3	$1.8 \pm 5\%;$ $3.3 \pm 0.3$	20(Icc1); 20(Icc2)	-60 ÷ +125	КМОП
	1.6 Микросхемы цифр	овые прочие							
	1.6.2 Серия 120								
1	120ПР1 кодовый преобразователь	6К0.347.039ТУ	ΗП	12 / 12	402.16 - 32	$-30.0 \pm 10\%$ ; $-24.0 \pm 10\%$	1.4	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
2	120XЛ1A СХЕМА ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ВАКУУМ	<b>6К0.347.375ТУ</b> иными люминесцентными ин,	<b>НП</b> цикаторами с	<b>12 / 12</b> ФОРМАТОМ	4134.48 - 2	$-30.0 \pm 10\%$ ; $-24.0 \pm 10\%$	8	-60 ÷ +70	БИПОЛ.
3	ЗНАКОМСТВА 5×7 120ХЛ1Б СХЕМА ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ВАКУУМ ЗНАКОМСТВА 5×7	<b>бК0.347.375ТУ</b> иными люминесцентными ин,	<b>НП</b> цикаторами с	<b>12 / 12</b> ФОРМАТОМ	4134.48 - 2	$-30.0 \pm 10\%$ ; $-24.0 \pm 10\%$	8	-60 ÷ +70	БИПОЛ.
	1.6.4 Серия 503, Б503-	2							
1	<b>503ИЕЗ</b> ПРОГРАММИРУЕМЫЙ 12-РАЗРЯДНЕ	бК0.347.509ТУ	HП ь	27 / 10	4118.24 - 2	$5.0 \pm 10\%$	0.02	-60 ÷ +85	КМОП
2	Б503ИЕЗ-2 программируемый 12-разрядне импульсов тактовых сигнало		<b>НП</b> Ь С ЧАСТОТОЙ (	<b>27 / 10</b> Следования	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	0.02	-60 ÷ +85	КМОП
1	1.6.6 Серия 1029 1029КП2 матричный коммутатор 16×16,	<b>АЕЯР.431160.000ТУ</b> для обработки шифровой инфо	РМАШИИ	1010 / 25	4134.48 - 2	$5.0 \pm 10\%$	20, 100	-60 ÷ +85	кмоп
	1.6.15 Серия 1534	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	,						
1	1534ХЛ1	бК0.347.688ТУ		48 / 48	402.16 - 32	$-15.0 \pm 10\%$	10	-60 ÷ +85	Р-МОП
	СЧЕТЧИК ДВОИЧНО-ДЕСЯТИЧНЫЙ ЦИФРОВЫХ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ И	НДИКАТОРОВ	ІЯ УПРАВЛЕНИЯ						
2	1534Х.Л2 35/32-РАЗРЯДНЫЙ РЕГИСТР СДВИГА НА КОММУТАЦИОННЫЙ КЛЮЧ, ПР ВАКУУМНЫХ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ	РЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ А			4134.48 - 2	$-15.0 \pm 10\%$	14	-60 ÷ +85	Р-МОП

			ı	1 11			Приложение	к Перечню ЭКБ	02-2018 c. 70
Ho-			Отли-	Пред- при-	Основні	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
	1.6.22 Серия 5518								
1	<b>5518АП1Т</b> СУПЕРВИЗОР ПИТАНИЯ	АЕЯР.431310.435ТУ		42 / 42	4112.8 - 1.01	1.2 - 5.5	0.25	-60 ÷ +125	БИКМОП
2	<b>5518АП2Т</b> СУПЕРВИЗОР ПИТАНИЯ 3.3 В С ФУІ	<b>АЕЯР.431310.657ТУ</b> нкцией сторожевого таймера		42 / 42	4112.8 - 1.01	$3.3 \pm 10\%$	3	-60 ÷ +125	КМОП
1	1.6.24 Серия 5520 5520АП1У цифровой формирователь фаз	АЕЯР.431310.694ТУ		42 / 42	H18.64 - 1B	$5.0 \pm 10\%$	70	-60 ÷ +85	кмоп
	2 Микросхемы аналог	овые							
	2.1 Усилители								
	2.1.2 Серия ОС 122								
1	ОС 122УД1А	ЩЯ0.348.000-02СТУ	НП	1010 / 29	301.12 - 1	$\pm 4.0 \pm 10\%$	2.2	$-60 \div +125$	БИПОЛ.
2	ОС 122УД1Б	Й УСИЛИТЕЛЬ ПОСТОЯННОГО ТОКА С ЩЯ0.348.000-02СТУ Й УСИЛИТЕЛЬ ПОСТОЯННОГО ТОКА С	ΗП	1010 / 29	301.12 - 1	$\pm 6.3 \pm 10\%$	3	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
3	ОС 122УД1В	ЩЯ0.348.000-02СТУ й усилитель постоянного тока с	ΗП	1010 / 29	301.12 - 1	$\pm 6.3 \pm 10\%$	3	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
4	ОС 122УН1А	ЩЯ0.348.000-01СТУ ФФИЦИЕНТОМ УСИЛЕНИЯ (400 ÷ 800	ΗП	1010 / 29	301.12 - 1	$6.3 \pm 10\%$	5	-40 ÷ +125	БИПОЛ.
5	OC 122УН1Б 2-КАСКАДНЫЙ УСИЛИТЕЛЬ С КОЭО	ЩЯ0.348.000-01СТУ	ΗП	1010 / 29	301.12 - 1	$6.3 \pm 10\%$	5	-40 ÷ +125	БИПОЛ.
6	OC 122УН1В 2-КАСКАДНЫЙ УСИЛИТЕЛЬ С КОЭ	<b>ЩЯ0.348.000-01СТУ</b> фициентом усиления (500 ÷ 100	<b>HII</b>	1010 / 29	301.12 - 1	$12.6 \pm 10\%$	6.5	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
7	ОС 122УН1Г	<b>ЩЯ0.348.000-01СТУ</b> ФФИЦИЕНТОМ УСИЛЕНИЯ (800 ÷ 160	ΗП	1010 / 29	301.12 - 1	$12.6 \pm 10\%$	6.5	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
8	OC 122УН1Д 2-КАСКАДНЫЙ УСИЛИТЕЛЬ С КОЭ	ЩЯ0.348.000-01СТУ	ΗП	1010 / 29	301.12 - 1	$12.6 \pm 10\%$	6.5	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
9	ОС 122УН2А  КАСКАДНЫЙ УСИЛИТЕЛЬ С КОЭФО	ЩЯ0.348.000-03СТУ	НΠ	1010 / 29	301.12 - 1	$4.0 \pm 10\%$	3	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
10	ОС 122УН2Б КАСКАДНЫЙ УСИЛИТЕЛЬ С КОЭФО	ЩЯ0.348.000-03СТУ	НΠ	1010 / 29	301.12 - 1	$6.3 \pm 10\%$	4	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
11	ОС 122УН2В КАСКАДНЫЙ УСИЛИТЕЛЬ С КОЭФО	ЩЯ0.348.000-03СТУ	НП	1010 / 29	301.12 - 1	$6.3 \pm 10\%$	4	-60 ÷ +125	БИПОЛ.

							Приложение	к Перечню ЭКБ	02-2018 c. 71
Но-			Отли-	Пред- при-	Основни	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
	2.1.6 Серия Б140-1(14	0H1)							
1		<b>АЕЯР.431130.206-04ТУ</b> АПРЯЖЕНИЕМ СМЕЩЕНИЯ НУЛЯ ≤	15 мВ	43 / 22	БЕСКОРП.	$\pm 15.0 \pm 10\%$	2.8	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
	2.1.9 Серия 148								
1	<b>148УН1</b> УСИЛИТЕЛЬ МОЩНОСТИ НИЗКОЙ	ЩЯЗ.421.075-01ТУ частоты для работы на нагруз	<b>НП</b> КУ 30 Ом	1010 / 29	311.8 - 2	$\pm 12.0 \pm 10\%;$ $24.0 \pm 10\%$	25	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
2	<b>148УН201</b> УСИЛИТЕЛЬ МОЩНОСТИ НИЗКОЙ	<b>ЩЯЗ.421.075-02ТУ</b> частоты с коэффициентом уст	<b>НП</b> иления 10-30	1010 / 29	402.16 - 34	$9.0 \pm 10\%$	12	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
		3, Р153, 153Н1, Б153-4 (							
1	153УД6С2 ВК операционный усилитель	АЕЯР.431130.342-02ТУ	(100111)	22 / 22	3101.8 - 9H	$\pm 15.0 \pm 10\%$	4	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
	2.1.15 Серия 171, Б171	<b>-4</b>							
1	171YB1A	<b>6К0.347.198-01ТУ</b> РЕГУЛИРУЕМЫЙ НА ЧАСТОТУ ДО 8	) МГп	1010 / 29	3103.12 - 2	$6.0 \pm 10\%$	25	-60 ÷ +100	БИПОЛ.
2	171УВ1Б	<b>6К0.347.198-01ТУ</b> РЕГУЛИРУЕМЫЙ НА ЧАСТОТУ ДО 6		1010 / 29	3103.12 - 2	$6.0 \pm 10\%$	25	-60 ÷ +100	БИПОЛ.
3	171УВ2 видеоусилитель	<b>бК0.347.198-02ТУ</b>	лин ц	17 / 29	3103.12 - 2	$\pm 6.0 \pm 10\%$	28	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
4	171YP1	<b>бКО.347.198-03ТУ</b> АСТОТЫ С ЭЛЕКТРОННОЙ РЕГУЛИРО	эргой усилги	1010 / 29	3103.12 - 2	$\pm 6.0 \pm 10\%$	12, 6	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
5	Б171УВ2-4 видеоусилитель	<b>бК0.347.198-02ТУ</b>	ЭВКОИ УСИЛЕН	1010 / 29	БЕСКОРП.	$\pm 6.0 \pm 10\%$	28	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
	2.1.16 Серия ОСМ 171								
1	ОСМ 171УВ2СМК	АЕЯР.431130.741-02ТУ; РД В 22.02.218		43 / 43	3107.12 - 2.01	$\pm 6.0 \pm 10\%$	28	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
	видеоусилитель	-							
	2.1.17 Серия 174								
1	174УП2 ЛОГАРИФМИЧЕСКИЙ УСИЛИТЕЛЬ	бК0.347.175-03ТУ		1010 / 29	201.16 - 13	$\pm 6.0 \pm 10\%$	26, 13	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
2	174 <b>У</b> Р7	<b>бКО.347.175-09ТУ</b> межуточной частоты тракта чм	M С БАЛАНСНЫ <u>Р</u>	<b>1010 / 29</b> м чм-	201.16 - 15	$6.0 \pm 10\%$	1	-60 ÷ +125	БИПОЛ.

Но-			Отли-	Пред- при-	Основни	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °C	Технология
	2.1.18 Серия 175, 175Н	[1, Б175-4							
1	175УВ1А	бК0.347.036-01ТУ		1010 / 29	401.14 - 5	$6.3 \pm 10\%$	18	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
2	усилитель широкополосный і <b>175УВ1Б</b>	на частоту ≥ 45 мгц <b>6К0.347.036-01ТУ</b>		1010 / 29	401.14 - 5	$6.3 \pm 10\%$	18	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
	УСИЛИТЕЛЬ ШИРОКОПОЛОСНЫЙ І	НА ЧАСТОТУ ≥ 60 МГц							
3	<b>175УВЗА</b>	<b>бК0.347.036-03ТУ</b>	Ha 200 AD	1010 / 29	401.14 - 5	$6.0 \pm 10\%$	2.5	$-60 \div +125$	БИПОЛ.
4	<b>175УВЗБ</b>	хема с крутизной преобразован <b>бКО.347.036-03ТУ</b>	ИЯ ≥ 300 мА/В	1010 / 29	401.14 - 5	$6.0 \pm 10\%$	2.5	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
-		ХЕМА С КРУТИЗНОЙ ПРЕОБРАЗОВАН	ИЯ ≥ 500 мА/В	1010 / 2>	101111	0.0 - 10 / 0	2.0	00 120	Dillioti,
5	175УВ4	бК0.347.036-04ТУ		1010 / 29	401.14 - 5	$6.0 \pm 10\%$	3	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
6	усилитель-преобразователь ві <b>Б175УВ2-4</b>	ысокой частоты <b>6К0.347.036-02ТУ</b>		1010 / 29	БЕСКОРП.	$6.0 \pm 10\%$	3.75	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
U	УНИВЕРСАЛЬНАЯ УСИЛИТЕЛЬНАЯ			1010 / 29	BECKOI II.	0.0 ± 10 /0	3.73	-00 · 1123	BrillOJ1.
7	<b>Б175УВ4-4</b> УСИЛИТЕЛЬ-ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ В	<b>бК0.347.036-04ТУ</b> ысокой частоты		1010 / 29	БЕСКОРП.	$6.0 \pm 10\%$	3	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
	2.1.19 Серия ОСМ 175	5							
1	ОСМ 175УВ1АТМК	АЕЯР.431000.527-01ТУ; РД В 22 02 218		43 / 43	401.14 - 5M	$6.3 \pm 10\%$	18	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
_		С ВЕРХНЕЙ ГРАНИЧНОЙ ЧАСТОТОЙ ≥	45 МГц	12 / 12	404.44. #3.5	6.3 . 400/	40	60 . d <b>0</b>	
2	ОСМ 175УВ1БТМК	АЕЯР.431000.527-01ТУ; РД В 22.02.218		43 / 43	401.14 - 5M	$6.3 \pm 10\%$	18	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
	УСИЛИТЕЛЬ ШИРОКОПОЛОСНЫЙ (	ТД <b>Б 22.02.210</b> С ВЕРХНЕЙ ГРАНИЧНОЙ ЧАСТОТОЙ≥	60 МГц						
3	ОСМ 175УВЗАТМК	АЕЯР.431000.527-03ТУ; РД В 22.02.218		43 / 43	401.14 - 5M	$6.0 \pm 10\%$	2.5	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
_		ХЕМА С КРУТИЗНОЙ ПРЕОБРАЗОВАН	$ИЯ \ge 300 \text{ мA/B}$						
4	ОСМ 175УВЗБТМК	АЕЯР.431000.527-03ТУ; РД В 22.02.218		43 / 43	401.14 - 5M	$6.0 \pm 10\%$	2.5	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
	ЭКОНОМИЧНАЯ УСИЛИТЕЛЬНАЯ С	ХЕМА С КРУТИЗНОЙ ПРЕОБРАЗОВАН	ИЯ ≥ 500 мА/В						
	2.1.20 Серия ОС 175								
1	OC 175УВ1А УСИЛИТЕЛЬ ШИРОКОПОЛОСНЫЙ І	<b>бКО.347.445-01СТУ</b> НА ЧАСТОТУ ≥ 45 МГц		1010 / 29	401.14 - 5	$6.3 \pm 10\%$	18	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
2	ОС 175УВ1Б усилитель широкополосный і	<b>6К0.347.445-01СТУ</b> НА ЧАСТОТУ > 60 МГш		1010 / 29	401.14 - 5	$6.3 \pm 10\%$	18	-60 ÷ +125	БИПОЛ.

							Приложение	к Перечню ЭКБ	02-2018 c. 73
Но-		0.5	Отли-	Пред- при-	Основни	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
3	ОС 175УВ2А	бК0.347.445-02СТУ		1010 / 29	401.14 - 5	$6.0 \pm 10\%$	3.75	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
4	УНИВЕРСАЛЬНАЯ УСИЛИТЕЛЬНАЯ ОС 175УВ2Б УНИВЕРСАЛЬНАЯ УСИЛИТЕЛЬНАЯ	<b>6К0.347.445-02СТУ</b>		1010 / 29	401.14 - 5	$6.0 \pm 10\%$	3.75	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
5	ОС 175УВЗА	бК0.347.445-03СТУ	1111111 200 A.D.	1010 / 29	401.14 - 5	$6.0 \pm 10\%$	2.5	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
6	экономичная усилительная с <b>ОС 175УВЗБ</b> экономичная усилительная с	бК0.347.445-03СТУ		1010 / 29	401.14 - 5	$6.0 \pm 10\%$	2.5	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
7	OC 175УВ4 УСИЛИТЕЛЬ-ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ВІ	бК0.347.445-04СТУ		1010 / 29	401.14 - 5	$6.0 \pm 10\%$	3	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
	2.1.26 Серия 401								
1	<b>401УВ3</b> УСИЛИТЕЛЬ ВЫСОКОЙ ЧАСТОТЫ	6К0.347.099ТУ		1010 / 10	151.15 - 4	$6.0 \pm 10\%$	20	-60 ÷ +85	ГИБРИД
1	2.1.27 Серия 526 526УР1 усилитель-ограничитель с час	<b>6К0.347.035-02ТУ</b>		1010 / 29	3103.12 - 2	$6.0 \pm 10\%$	18	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
	2.1.30 Серия 574, 574Н	, ,							
1	574УД2АН4 ВК	АЕЯР.431130.205ТУ		22 / 22	БЕСКОРП.	$\pm 15.0 \pm 10\%$	-8 ÷ +8	-60 ÷ +85	БИМОП
2	ОПЕРАЦИОННЫЙ УСИЛИТЕЛЬ БЫС НАПРЯЖЕНИЕМ СМЕЩЕНИЯ НУЛЯ <b>574УД2БН4 ВК</b> 2-КАНАЛЬНЫЙ ОПЕРАЦИОННЫЙ У	≤ 56 мВ <b>АЕЯР.431130.205ТУ</b> Силитель быстродействующиі		22 / 22	БЕСКОРП.	±15.0 ± 10%	-12 ÷ +12	-60 ÷ +85	БИМОП
3	ТОКАМИ И НАПРЯЖЕНИЕМ СМЕЩІ 574УД2ГН4 ВК ОПЕРАЦИОННЫЙ УСИЛИТЕЛЬ БЫС НАПРЯЖЕНИЕМ СМЕЩЕНИЯ НУЛЯ	<b>АЕЯР.431130.205ТУ</b> тродействующий с малыми в.	ХОДНЫМИ ТОКА	<b>22 / 22</b> Ами и	БЕСКОРП.	±15.0 ± 10%	-10 ÷ +10	-60 ÷ +85	БИМОП
	2.1.31 Серия ОСМ 574								
1	ОСМ 574УД2АС1 ВК	АЕЯР.431130.205ТУ; П0.070.052		22 / 22	3101.8 - 8.01	$\pm 15.0 \pm 10\%$	-8 ÷ +8	-60 ÷ +85	БИМОП
	2-КАНАЛЬНЫЙ ОПЕРАЦИОННЫЙ У ТОКАМИ И НАПРЯЖЕНИЕМ СМЕЩІ		й С МАЛЫМИ ВХ	КОДНЫМИ					
2	ОСМ 574УД2БС1 ВК	АЕЯР.431130.205ТУ; П0.070.052		22 / 22	3101.8 - 8.01	$\pm 15.0 \pm 10\%$	-12 ÷ +12	-60 ÷ +85	БИМОП
	2-КАНАЛЬНЫЙ ОПЕРАЦИОННЫЙ У ТОКАМИ И НАПРЯЖЕНИЕМ СМЕЩІ		Й С МАЛЫМИ ВХ	<b>С</b> ОДНЫМИ					

							Приложение	к Перечню ЭКБ	02-2018 c. 74
Ho-			Отли-	Пред- при-	Основн	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °C	Технология
3	ОСМ 574УД2ВС1 ВК	АЕЯР.431130.205ТУ; П0.070.052		22 / 22	3101.8 - 8.01	$\pm 15.0 \pm 10\%$	-12 ÷ +12	-60 ÷ +85	БИМОП
4	малыми входными токами и <b>ОСМ 574УД2ГС1 ВК</b>	усилитель быстродействующий напряжением смещения нуля: <b>АЕЯР.431130.205ТУ; П0.070.052</b>	≤ 56 мВ	22 / 22	3101.8 - 8.01	±15.0 ± 10%	-10 ÷ +10	-60 ÷ +85	БИМОП
		СИЛИТЕЛЬ БЫСТРОДЕЙСТВУЮЩИЙ НАПРЯЖЕНИЕМ СМЕЩЕНИЯ НУЛЯ : $401$		ций С					
1	1401УД2Б ММ	<b>АЕЯР.431130.149-01ТУ</b> СИЛИТЕЛЬ С МАКСИМАЛЬНЫМ ВЫХО,	ДНЫМ НАПРЯЖЕ	<b>2/2</b> ЭНИЕМ ±3 В	201.14 - 10	5.0 - 16.5	2	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
	2.1.41 Серия ОСМ 140								
1	<b>ОСМ 1401УД2Б ММ</b>	АЕЯР.431130.149-01ТУ; П0.070.052		2/2	201.14 - 10	$\pm 2.5 - \pm 16.5$	3	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
	·	СИЛИТЕЛЬ С МАКСИМАЛЬНЫМ ВЫХО,	ДНЫМ НАПРЯЖЕ	СНИЕМ ±3 В					
	2.1.42 Серия 1406								
1	<b>1406УЛ2</b> 2-КАНАЛЬНЫЙ УСИЛИТЕЛЬ ВОСПІ	<b>бК0.347.399ТУ</b> Роизведения с управляемой по.	ЛЯРОЧУВСТВИТ	2 / 2	402.16 - 32, 32.01, 32.09	$5.0;$ $-5.0 \pm 5\%$	40	-60 ÷ +85	ТТЛ
	2.1.46 Серия 1419, Б14		DII O II BE I BIII	Elbiioc ibio	32.01, 32.07	-3.0 ± 3 / 0			
1	1419УД1 быстродействующий операці	6К0.347.527-01ТУ		2/2	4112.16 - 33	$\pm 15.0 \pm 10\%$	15	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
	2.1.48 Серия 1432, М1	432							
1	1432УВЗН4	<b>АЕЯР.431100.280-08ТУ</b> ГУЛИРУЕМЫМ КОЭФФИЦИЕНТОМ У	НП	28 / 28	БЕСКОРП.	$\pm 5.0 \pm 5\%$	25	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
2	1432УВЗР	АЕЯР.431100.280-08ТУ	ΗП	28 / 28	2101.8 - 7H	$\pm 5.0 \pm 5\%$	25	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
		ГУЛИРУЕМЫМ КОЭФФИЦИЕНТОМ У		20.720	201 14 1011		10	(0 - 1125	ЕНПОЛ
3	1432УД13Р з-канальный широкополосны	<b>АЕЯР.431100.280-06ТУ</b> ій операционный усилитель с т	<b>НП</b> ГОКОВОЙ ОБРАТ	<b>28 / 28</b> гной связью	201.14 - 10H	$\pm 5.0 \pm 5\%$	18	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
4	и скоростью нарастания вых 1432УД13Р1	АЕЯР.431100.280-06ТУ		28 / 28	201.14 - 10	$\pm 5.0 \pm 5\%$	18	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
5	и скоростью нарастания вых <b>1432УД15Р1</b> широкополосный малопотре	<b>АЕЯР.431100.280-11ТУ</b> бляющий быстродействующий	<b>ОЗ</b> і операционні	<b>28 / 28</b> ый	2101.8 - 7	±5.0 ± 10%	4	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
	УСИЛИТЕЛЬ С ТОКОВОЙ ОБРАТНО НАПРЯЖЕНИЯ ≥ 1200 В/мкс	Й СВЯЗЬЮ, СКОРОСТЬЮ НАРАСТАН	ия выходного	0					

							Приложение	к Перечню ЭКБ	02-2018 c. 75
Но-			Отли-	Пред- при-	Основні	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °C	Технология
6	1432УД16Р	АЕЯР.431100.280-07ТУ	НП	28 / 28	2101.8 - 7H	$\pm 5.0 \pm 5\%$	25	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
	ШИРОКОПОЛОСНЫЙ БЫСТРОДЕЙО	ТВУЮЩИЙ ОПЕРАЦИОННЫЙ УСИЛ	ИТЕЛЬ С ОБРАТ	НОЙ СВЯЗЬЮ					
7	по напряжению и скоростью в <b>1432УД1АН4</b>	нарастания выходного напряж <b>АЕЯР.431100.280-01ТУ</b>	КЕНИЯ ≥ 700 В/м <b>НП</b>	28 / 28	БЕСКОРП.	$\pm 15.0 \pm 10\%$	25	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
,	<b>ШИРОКОПОЛОСНЫЙ ОПЕРАЦИОННЬ</b>				DECKOI II.	±13.0 ± 10 /0	23	-00 + +03	DHIIOJI.
	НАРАСТАНИЯ ВЫХОДНОГО НАПРЯЖ	ЕНИЯ≥800 В/мкс И ЧАСТОТОЙ ЕДИНИЧ	ІНОГО УСИЛЕНИ	Я ≥ 150 МГц					
8	1432УД1БН4	АЕЯР.431100.280-01ТУ	ΗП	28 / 28	БЕСКОРП.	$\pm 5.0 \pm 10\%$	20	$-60 \div +85$	БИПОЛ.
	ШИРОКОПОЛОСНЫЙ ОПЕРАЦИОННЬ НАРАСТАНИЯ ВЫХОДНОГО НАПРЯЖ	ІЙ УСИЛИТЕЛЬ С ТОКОВОЙ ОБРАТНОЙ	Í СВЯЗЬЮ, СКОРО	СТЬЮ д > 100 МГ;;					
9	1432УД20АУ	<b>АЕЯР.431100.280-13ТУ</b>	03	28 / 28	5H02.8 - 1B	±5.0	6.5	-65 ÷ +85	БИПОЛ.
	ШИРОКОПОЛОСНЫЙ ОПЕРАЦИОНІ				0110210 12	_2,,			211110011
10	1432УД21АУ	АЕЯР.431100.280-13ТУ	<b>O</b> 3	28 / 28	5H02.8 - 1B	±5.0	7	-65 ÷ +85	БИПОЛ.
		СНЫЙ ОПЕРАЦИОННЫЙ УСИЛИТЕЛІ	Ь С ОБРАТНОЙ С	ОП ОЫЕКВ					
11	напряжению <b>1432УД22АР</b>	АЕЯР.431100.280-05ТУ	НΠ	28 / 28	2101.8 - 7H	$\pm 5.0 \pm 5\%$	18	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
11	14323 Д22АГ 2-КАНАЛЬНЫЙ ШИРОКОПОЛОСНЫ				2101.0 - /H	$\pm 3.0 \pm 3.0$	10	-00 ÷ +125	BHHOJI.
	НАПРЯЖЕНИЮ, СКОРОСТЬЮ НАРА	СТАНИЯ ВЫХОДНОГО НАПРЯЖЕНИ	Я ≥ 300 В/мкс	ibio no					
12	1432УД22БР	АЕЯР.431100.280-05ТУ	НΠ	28 / 28	2101.8 - 7H	$\pm 5.0 \pm 5\%$	18	$-60 \div +125$	БИПОЛ.
	2-КАНАЛЬНЫЙ ШИРОКОПОЛОСНЫ	Й ОПЕРАЦИОННЫЙ УСИЛИТЕЛЬ С О	БРАТНОЙ СВЯЗ	вью по					
13	напряжению, скоростью нара 1432УД24АУ	стания выходного напряжени <b>АЕЯР.431100.280-13ТУ</b>	Я ≥ 200 В/мкс <b>ОЗ</b>	28 / 28	5H02.8 - 1B	±5.0	0.8	-65 ÷ +85	БИПОЛ.
13		АЕЛП .431100.200-131 У Й ОПЕРАЦИОННЫЙ УСИЛИТЕЛЬ С (			31102.0 - 1D	±3.0	0.0	-03 + +03	Dillion.
	НАПРЯЖЕНИЮ								
14	1432УД25АУ	АЕЯР.431100.280-13ТУ	<b>O</b> 3	28 / 28	5H02.8 - 1B	±5.0	0.8	-65 ÷ +85	БИПОЛ.
		Й ОПЕРАЦИОННЫЙ УСИЛИТЕЛЬ С О	БРАТНОЙ СВЯЗ	вью по					
15	напряжению <b>1432УД26У</b>	АЕЯР.431100.280-14ТУ	03	28 / 28	H02.8 - 1B	5.0	12	79	БИПОЛ.
13	ШИРОКОПОЛОСНЫЙ ОПЕРАЦИОНІ	НЫЙ УСИЛИТЕЛЬ	03	20 / 20	1102.0 - 1D	3.0	12	1)	Dillio,1.
16	1432УД27У	АЕЯР.431100.280-14ТУ	03	28 / 28	H02.8 - 1B	5.0	15	79	БИПОЛ.
10		ИРОКОПОЛОСНЫЙ ОПЕРАЦИОННЫЙ			110210 12	2.0	10	•	<b>D11110011</b>
	СВЯЗЬЮ ПО НАПРЯЖЕНИЮ				<b>4</b> 404.0 <b>8</b> 77	.480 . 400/	0	ćo .05	FHHOF
17	1432УД2АР	АЕЯР.431100.280-03ТУ	НП	28 / 28	2101.8 - 7H	$\pm 15.0 \pm 10\%$	9	$-60 \div +85$	БИПОЛ.
	ШИРОКОПОЛОСНЫЙ БЫСТРОДЕЙО ПО НАПРЯЖЕНИЮ, СКОРОСТЬЮ Н.								
	ЕДИНИЧНОГО УСИЛЕНИЯ ≥ 45 МГц								
18	1432УД2БР	АЕЯР.431100.280-03ТУ	ΗП	28 / 28	2101.8 - 7H	$\pm 5.0 \pm 10\%$	9	$-60 \div +85$	БИПОЛ.
		ТВУЮЩИЙ ОПЕРАЦИОННЫЙ УСИЛ							
	ПО НАПРЯЖЕНИЮ, СКОРОСТЬЮ НА ЕДИНИЧНОГО УСИЛЕНИЯ ≥ 30 МГц	АРАСТАНИЯ ВЫХОДНОГО НАПРЯЖІ	ения ≥ 200 В/мкс	е и частотой					
	Equality of the control of the contr								

							Приложение	к Перечню ЭКБ	02-2018 c. 76
Но-			Отли-	Пред- при-	Основн	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
19	1432УД2ВН4	АЕЯР.431100.280-03ТУ	ΗП	28 / 28	БЕСКОРП.	$\pm 15.0 \pm 10\%$	10	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
		СТВУЮЩИЙ ОПЕРАЦИОННЫЙ УСИЛ АРАСТАНИЯ ВЫХОДНОГО НАПРЯЖ (							
20	1432УД2ВР	АЕЯР.431100.280-03ТУ	ΗП	28 / 28	2101.8 - 7H	$\pm 15.0 \pm 10\%$	10	$-60 \div +85$	БИПОЛ.
	ПО НАПРЯЖЕНИЮ, СКОРОСТЬЮ Н. ЕДИНИЧНОГО УСИЛЕНИЯ ≥ 70 МГц		ЕНИЯ ≥ 300 В/мкс	: И ЧАСТОТОЙ					
21	1432УД2ГР	АЕЯР.431100.280-03ТУ	ΗП	28 / 28	2101.8 - 7H	$\pm 5.0 \pm 10\%$	10	$-60 \div +85$	БИПОЛ.
	ПО НАПРЯЖЕНИЮ, СКОРОСТЬЮ Н. ЕДИНИЧНОГО УСИЛЕНИЯ ≥ 50 МГц		ЕНИЯ ≥ 200 В/мкс	: И ЧАСТОТОЙ					
22	1432УД6Н4	АЕЯР.431100.280-04ТУ	НП	28 / 28	БЕСКОРП.	$\pm 5.0 \pm 5\%$	21	$-60 \div +85$	БИПОЛ.
	ШИРОКОПОЛОСНЫЙ ОПЕРАЦИОНІ НАРАСТАНИЯ ВЫХОДНОГО НАПРЯ	НЫЙ УСИЛИТЕЛЬ С ТОКОВОЙ ОБРА ЭЖЕНИЯ > 600 В/мкс	гнои связью и	1 СКОРОСТЬЮ					
23	1432УД6Р	АЕЯР.431100.280-04ТУ	ΗП	28 / 28	2101.8 - 7H	$\pm 5.0 \pm 5\%$	21	$-60 \div +85$	БИПОЛ.
	ШИРОКОПОЛОСНЫЙ ОПЕРАЦИОНІ НАРАСТАНИЯ ВЫХОДНОГО НАПРЯ	НЫЙ УСИЛИТЕЛЬ С ТОКОВОЙ ОБРА	гной связью и	І СКОРОСТЬЮ					
24	<b>1432УД7АН4</b>	<b>АЕЯР.431100.280-01ТУ</b>	НП	28 / 28	БЕСКОРП.	$\pm 15.0 \pm 10\%$	15	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
	ШИРОКОПОЛОСНЫЙ ОПЕРАЦИОННЬ	ІЙ УСИЛИТЕЛЬ С ТОКОВОЙ ОБРАТНОЙ	і СВЯЗЬЮ, СКОРС	СТЬЮ					
25	нарастания выходного напряж 1432УД7АР	ЕНИЯ≥200 В/мкс И ЧАСТОТОЙ ЕДИНИЧ <b>АЕЯР.431100.280-01ТУ</b>	ІНОГО УСИЛЕНИ: <b>НП</b>	я≥80 МГц <b>28 / 28</b>	2101.8 - 7H	$\pm 15.0 \pm 10\%$	15	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
23		<b>АЕЛИ .431100.200-011 У</b> ЫЙ УСИЛИТЕЛЬ С ТОКОВОЙ ОБРАТНОЙ			2101.0 - /11	±13.0 ± 10 /0	13	-00 · 103	DHIIO.I.
26	1432УД7БН4	ЕНИЯ≥200 В/мкс И ЧАСТОТОЙ ЕДИНИЧ <b>АЕЯР.431100.280-01ТУ</b> ЫЙ УСИЛИТЕЛЬ С ТОКОВОЙ ОБРАТНОЙ	НΠ	28 / 28	БЕСКОРП.	$\pm 5.0 \pm 5\%$	10	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
	НАРАСТАНИЯ ВЫХОДНОГО НАПРЯЖ	БНИЯ ≥ 150 В/мкс И ЧАСТОТОЙ ЕДИНИЧ	ГСВЯЗЬЮ, СКОРС ІНОГО УСИЛЕНИ	Я≥50 МГц					
27	1432УД7БР	АЕЯР.431100.280-01ТУ	ΗП	28 / 28	2101.8 - 7H	$\pm 5.0 \pm 5\%$	10	$-60 \div +85$	БИПОЛ.
	ШИРОКОПОЛОСНЫЙ ОПЕРАЦИОННЬ НАРАСТАНИЯ ВЫХОЛНОГО НАПРЯЖ	ІЙ УСИЛИТЕЛЬ С ТОКОВОЙ ОБРАТНОЙ ЕНИЯ ≥ 150 В/мкс И ЧАСТОТОЙ ЕДИНИЧ	I СВЯЗЬЮ, СКОРС ІНОГО УСИЛЕНИ	ОСТЬЮ Я > 50 МГн					
28	1432УД8Н4	АЕЯР.431100.280-04ТУ	НΠ	28 / 28	БЕСКОРП.	$\pm 5.0 \pm 5\%$	45	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
	ШИРОКОПОЛОСНЫЙ ОПЕРАЦИОНІ	НЫЙ УСИЛИТЕЛЬ С ТОКОВОЙ ОБРА	ГНОЙ СВЯЗЬЮ И	І СКОРОСТЬЮ					
29	нарастания выходного напря <b>1432УД8Р</b>	<b>АЕЯР.431100.280-04ТУ</b>	ΗП	28 / 28	2101.8 - 7H	$\pm 5.0 \pm 5\%$	45	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
	ШИРОКОПОЛОСНЫЙ ОПЕРАЦИОНІ	НЫЙ УСИЛИТЕЛЬ С ТОКОВОЙ ОБРА				_2.0 = 2.70			31113011
30	НАРАСТАНИЯ ≥ 1100 В/мкс <b>1432УЕ1А</b>	АЕЯР.431100.099-01ТУ	ΗП	28 / 28	402.16 - 34	$\pm 5.0 \pm 5\%$	30	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
30		<b>АЕЛГ.431100.039-011 У</b> ОРОСТЬЮ НАРАСТАНИЯ ВЫХОДНО!			404.10 - J4	±3.0 ± 370	30	-оо <del>- то</del> б (125 т/отв.)	DHIIOH.
31	<b>1432УЕ1Б</b>	<b>АЕЯР.431100.099-01ТУ</b>	НП	$\frac{28}{28}$	402.16 - 34	$\pm 12.0 \pm 5\%$	25	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
	УСИЛИТЕЛЬ-ПОВТОРИТЕЛЬ СО СКО	ОРОСТЬЮ НАРАСТАНИЯ ВЫХОДНО	ОНАЖРЯТАН ОТ	Я ≥ 1500 В/мкс				(125 т/отв.)	

Но-			Отли-	Пред- при-	Основни	ые технические	и эксплуатацио	нные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °C	Технология
32	1432YE1B	АЕЯР.431100.099-01ТУ	НП	28 / 28	402.16 - 34	±5.0 ± 5%	20	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
33	1432УЕ2А УСИЛИТЕЛЬ-ПОВТОРИТЕЛЬ МАЛО	оростью нарастания выходног <b>АЕЯР.431100.099-01ТУ</b> мощный со скоростью нараст.	ΗП	28 / 28	402.16 - 34	$\pm 5.0 \pm 5\%$	20	(125 т/отв.) -60 ÷ +85 (125 т/отв.)	БИПОЛ.
34	НАПРЯЖЕНИЯ ≥ 1000 В/мкс <b>1432УЕ2Б</b> УСИЛИТЕЛЬ-ПОВТОРИТЕЛЬ МАЛО:	<b>АЕЯР.431100.099-01ТУ</b> мощный со скоростью нараст.	<b>НП</b> ания выходно	28 / 28 DEO	402.16 - 34	$\pm 12.0 \pm 5\%$	15	-60 ÷ +85 (125 т/отв.)	БИПОЛ.
35		<b>АЕЯР.431100.099-01ТУ</b> мощный со скоростью нараст.	<b>НП</b> Ания выходно	<b>28 / 28</b>	402.16 - 34	$\pm 5.0 \pm 5\%$	10	-60 ÷ +85 (125 т/отв.)	БИПОЛ.
36	НАПРЯЖЕНИЯ ≥ 200 В/мкс <b>1432УП2Р</b> УСИЛИТЕЛЬ С ОГРАНИЧЕНИЕМ СИ	<b>АЕЯР.431100.099-01ТУ</b> гнала		28 / 28	2101.8 - 7H	$\pm 12.0 \pm 10\%$	20	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
37	1432УС1АУ широкополосный дифференці	АЕЯР.431100.280-16ТУ	<b>O</b> 3	28 / 28	5H02.8 - 1B	±5.5	15	-65 ÷ +85	БИПОЛ.
38	1432УС2АУ широкополосный дифференці диапазоне напряжения питан током потребления	<b>АЕЯР.431100.280-16ТУ</b> мальный усилитель с выходны ия с функцией "отключения п	ОЗ м напряжени о выходу" и м	<b>28 / 28</b> ЕМ ВО ВСЕМ АЛЫМ	5H02.8 - 1B	±5.5	4.5	-65 ÷ +125	БИПОЛ.
39	1432УСЗАУ широкополосный дифференці	<b>АЕЯР.431100.280-16ТУ</b> мальный усилитель	03	28 / 28	5H02.8 - 1B	±5.5	18	-65 ÷ +85	БИПОЛ.
40	<b>1432УУ1Н4</b> КВАДРАТУРНЫЙ МОДУЛЯТОР	АЕЯР.431100.280ТУ; АЕЯР.431100.280-17ТУ		28 / 28	2101.8 - 7	$5.0 \pm 5\%$	18	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
	2.1.49 Серия Б1449-1								
1	<b>Б1449УД1-1</b> 2-канальный малошумящий оп	<b>АЕЯР.431130.175-01ТУ</b> ЕРАПИОННЫЙ УСИЛИТЕЛЬ С КОЭФФИ	<b>НП</b>	35 / 35 ЕНИЯ>20000	БЕСКОРП.	±6.0	6	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
2	<b>Б1449УД1А-1</b> 2-КАНАЛЬНЫЙ МАЛОШУМЯЩИЙ ОП	АЕЯР.431130.175-01ТУ	ΗП	35 / 35	БЕСКОРП.	±6.0	6	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
3	<b>Б1449УД1Б-1</b> 2-КАНАЛЬНЫЙ МАЛОШУМЯЩИЙ ОП	АЕЯР.431130.175-01ТУ	ΗП	35 / 35	БЕСКОРП.	±6.0	6	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
4	<b>Б1449УД1В-1</b> 2-Канальный малошумящий оп	АЕЯР.431130.175-01ТУ	ΗП	35 / 35	БЕСКОРП.	±6.0	6	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
5	Б1449УД1Г-1	<b>АЕЯР.431130.175-01ТУ</b> ЕРАЦИОННЫЙ УСИЛИТЕЛЬ С КОЭФФИ	ΗП	35 / 35	БЕСКОРП.	±6.0	6	-60 ÷ +85	БИПОЛ.

							Приложение	к Перечню ЭКБ	02-2018 c. 78
Ho-			Отли-	Пред- при-	Основни	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
	2.1.59 Серия 1487								
1	1487УУ1Р 2-канальный широкополосны коэффициентом усиления	<b>АЕЯР.431130.607ТУ</b> й операционный усилитель с і	РЕГУЛИРУЕМЫ	<b>2/2</b>	201.16 - 8	$\pm 5.0 \pm 5\%$	30	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
	2.1.61 Серия 1490								
1	1490УГ1Н4 УСИЛИТЕЛЬ МАЛОШУМЯЩИЙ	ТДЦК.431328.008ТУ		57 / 57	БЕСКОРП.	$2.5 \pm 5\%$	22	-60 ÷ +125	БИКМОП
_	2.1.64 Серия Н1557	1 F.GD 121000 001 0 1771		2.42	TT4 4 40 4 10	101 101	a=	60 . <b>T</b> 0	
1	<b>H1557XП4</b> 2-КАНАЛЬНЫЙ УСИЛИТЕЛЬ С ПРОГ	<b>АЕЯР.431000.021-04ТУ</b> РАММИРУЕМЫМ КОЭФФИЦИЕНТОІ	м усиления	3/3	H14.42 - 1B	10.1 - 12.6	35	$-60 \div +70$	БИПОЛ.
	2.2 Коммутаторы и кл								
	2.2.5 Серия 149, Н149								
1	<b>H149КТ1А</b> переключатель электрических	<b>И92.222.005ТУ</b> х сигналов		30 / 30	H04.16 - 2B	$3.0 \pm 10\%$	-	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
2	Н149КТ1Б	И92.222.005ТУ		30 / 30	H04.16 - 2B	$5.0 \pm 10\%$	-	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
3	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ <b>H149КТ1В</b> ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ	И92.222.005ТУ		30 / 30	H04.16 - 2B	$12.6 \pm 10\%$	-	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
	2.2.12 Серия ОС 190	A CHI III MOD							
1	OC 190КТ1 5-КАНАЛЬНЫЙ КОММУТАТОР	6К0.347.441СТУ	НП	3/3	3107.12 - 1	-	-	-60 ÷ +85	МОП
2	OC 190КТ2 4-КАНАЛЬНЫЙ КОММУТАТОР	6К0.347.441СТУ	НП	3/3	3107.12 - 1	-	-	-60 ÷ +125	МОП
	2.2.20 Серия 590, Н590	)							
1	<b>590КН12</b> 4-КАНАЛЬНЫЙ АНАЛОГОВЫЙ КЛЮ	<b>бК0.347.000-18ТУ</b> оч с памятью		3/3	427.18 - 1, 1НБ	$\pm 15.0 \pm 10\%$	0.2(Iccl); 3(Iccн)	-60 ÷ +125	КМОП
2	<b>590КН17</b> 4-Канальный аналоговый вид	<b>бКО.347.000-23ТУ</b> ЕОКОММУТАТОР СО СХЕМОЙ УПРА	ВЛЕНИЯ	3/3	427.18 - 1, 1НБ	$\pm 15.0 \pm 10\%$	4	-60 ÷ +125	КМОП
3	<b>590КН19</b> 8-канальный коммутатор с де	<b>бКО.347.000-24ТУ</b> шифратором и регистром на ву	КОДЕ	3/3	427.18 - 1, 1НБ	$\pm 15.0 \pm 10\%$	4(Iccl); 6(Iccн)	-60 ÷ +125	КМОП
4	590КН31Т прецизионный 4-канальный аг схемой управления	<b>АЕЯР.431160.213ТУ</b> налоговый ключ (однополюсн	ОЕ ВКЛЮЧЕНИ	3/3 E) CO	402.16 - 18	$\pm 15.0 \pm 10\%$	0.0001(Iccl); 0.0001(Iccн)	-60 ÷ +85	КМОП

							Приложение	к Перечню ЭКБ	02-2018 c. 79
Ho-		0,5	Отли-	Пред- при-	Основні	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
5	<b>590КН36У</b> АНАЛОГОВЫЙ МУЛЬТИПЛЕКСОР 8	<b>АЕЯР.431160.430ТУ</b>		3/3	H04.16 - 1B	$\pm 5.0 \pm 10\%$	0.002(Iccl); 0.002(Iccн)	-60 ÷ +85	КМОП
6	<b>590КН37У</b> АНАЛОГОВЫЙ МУЛЬТИПЛЕКСОР 4.	<b>АЕЯР.431160.430ТУ</b>		3/3	H04.16 - 1B	$\pm 5.0 \pm 10\%$	0.002(Iccl); 0.002(Iccн)	-60 ÷ +85	КМОП
7	<b>590КН38У</b> аналоговый мультиплексор 4			3/3	H04.16 - 1B	$\pm 12.0 \pm 10\%$	16(Iccl); 16(Iccн)	-60 ÷ +85	ТТЛШ
8	<b>590КНЗ9У</b> ЧЕТЫРЕ НОРМАЛЬНО РАЗОМКНУТІ			3/3	H04.16 - 2B	$\pm 5.0 \pm 10\%$	0.001(Ісен, Ісеl)	-60 ÷ +125	КМОП
9	<b>590КН40У</b> четыре нормально замкнутых	,		3/3	H04.16 - 2B	$\pm 5.0 \pm 10\%$	0.001(Ісен, ІссІ)	-60 ÷ +125	КМОП
10	<b>590КН41У</b> два нормально разомкнутых і	<b>АЕЯР.431160.662ТУ</b> и два нормально замкнутых п	РЕЦЕЗИОННЫХ 1	<b>3/3</b> ключа	H04.16 - 2B	$\pm 5.0 \pm 10\%$	0.001(Ісен, Іссі)	-60 ÷ +125	КМОП
	2.2.21 Серия Б590-2								
1	<b>Б590КН12-2</b> КОММУТАТОР 4×4 С РЕГИСТРОМ П			3/3	БЕСКОРП.	$\pm 15.0 \pm 10\%$	0.2(Iccl); 3(Iccн)	-60 ÷ +125	КМОП
2	<b>Б590КН13-2</b> КОММУТАТОР 4×4 МАЛЫХ СИГНАЛ			3/3	БЕСКОРП.	$\pm 15.0 \pm 10\%$	6(Iccl); 6(Iccн)	-60 ÷ +125	КМОП
3	<b>Б590КН3-2</b> КОММУТАТОР 2 (4×1)	6К0.347.461-06ТУ		3/3	БЕСКОРП.	$\pm 15.0 \pm 10\%$	0.075(Iccl); 1.5(Iccн)	-60 ÷ +85	КМОП
4	<b>Б590КН4-2</b> КЛЮЧ 2 (2×2)	6К0.347.461-01ТУ		3/3	БЕСКОРП.	$\pm 15.0 \pm 10\%$	0.2(Iccl); 0.3(Iccн)	-60 ÷ +125	КМОП
5	<b>Б590КН5-2</b> КЛЮЧ 4 (1×1) НА КОММУТИРУЕМО			3/3	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$ ; $\pm 15.0 \pm 10\%$	0.2(Iccl); 0.1(Iccн)	-60 ÷ +125	КМОП
6	<b>Б590КН6-2</b> КОММУТАТОР 8×1	6К0.347.461-01ТУ		3/3	БЕСКОРП.	$\pm 15.0 \pm 10\%$	0.075(Iccl); 1.5(Iccн)	-60 ÷ +85	КМОП
7	<b>Б590КН7-2</b> КЛЮЧ 4 (1×1), ДВУХПОЛЮСНОЕ ПЕ			3/3	БЕСКОРП.	$\pm 15.0 \pm 10\%$	0.15(Iccl); 0.3(Iccн)	-60 ÷ +125	КМОП
8	<b>Б590КН8А-2</b> КЛЮЧ 4 (1×1) БЕЗ СХЕМ УПРАВЛЕН			3/3	БЕСКОРП.	-	•	-60 ÷ +85	КМОП
9	<b>Б590КН8Б-2</b> КЛЮЧ 4 (1×1) ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ МІ	<b>6К0.347.461-07ТУ</b> икросхемой 590кн8а		3/3	БЕСКОРП.	-	-	-60 ÷ +85	КМОП
10	<b>Б590КН9-2</b> КЛЮЧ 2 (1×1)	бК0.347.461-03ТУ		3/3	БЕСКОРП.	$\pm 15.0 \pm 10\%$	0.2(Iccl); 0.5(Iccн)	-60 ÷ +125	КМОП
11	<b>Б590КТ1-2</b> КЛЮЧ 2 (2×1)	6К0.347.461-05ТУ		3/3	БЕСКОРП.	$9.0 \pm 10\%$	0.005	-60 ÷ +85	КМОП

			_				Приложение	к Перечню ЭКБ	02-2018 c. 80
Ho-		0.5	Отли-	Пред- при-	Основн	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
	2.2.22 Серия Б590-2Н								
1	Б590КН4-2Н	бК0.347.461-01ТУ; РМ 11 091.926		3/3	БЕСКОРП.	$\pm 15.0 \pm 10\%$	0.2(Iccl); 0.3(Iccн)	-60 ÷ +125	КМОП
	4-КАНАЛЬНЫЙ АНАЛОГОВЫЙ КЛЮ						,		
2	Б590КН5-2Н	бК0.347.461-01ТУ; РМ 11 091.926		3/3	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%;$ $\pm 15.0 \pm 10\%$	0.2(Iccl); 0.1(Iccн)	-60 ÷ +125	КМОП
	4-КАНАЛЬНЫЙ АНАЛОГОВЫЙ МОГ НАПРЯЖЕНИЕ ±15 В	І-КЛЮЧ СО СХЕМОЙ УПРАВЛЕНИЯ І	НА КОММУТИРУ	/EMOE					
3	Б590КН6-2Н	бК0.347.461-01ТУ; РМ 11 091.926		3/3	БЕСКОРП.	$\pm 15.0 \pm 10\%$	0.075(Iccl); 1.5(Iccн)	-60 ÷ +85	КМОП
	8-КАНАЛЬНЫЙ АНАЛОГОВЫЙ КОМ						210 (20012)		
4	Б590КН8А-2Н	бК0.347.461-07ТУ; РМ 11 091.926		3/3	БЕСКОРП.	-	-	-60 ÷ +85	КМОП
	4-канальный аналоговый клю включение) для коммутации 1 2.2.23 Серия ОСМ 590		ВИЕМ (ОДНОПО	)ЛЮСНОЕ					
1	OCM 590KH1	бК0.347.000-02ТУ; П0.070.052		3/3	402.16 - 18	$5.0 \pm 10\%$ ; $15.0 \pm 10\%$	3.5	-60 ÷ +85	кмоп
	8-КАНАЛЬНЫЙ МОП КОММУТАТОР								
2	OCM 590KH14	6К0.347.000-17ТУ; П0.070.052		3/3	427.18 - 1	$\pm 15.0 \pm 10\%$	2(Iccl); 3(Iccн)	-60 ÷ +125	КМОП
_	КОММУТИРУЮЩАЯ МАТРИЦА (4×4					1=0 100/			
3	OCM 590KH15	бК0.347.552ТУ; П0.070.052		3/3	402.16 - 18	$\pm 15.0 \pm 10\%$	6	-25 ÷ +60	КМОП
	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	ОЩИЙ АНАЛОГОВЫЙ КЛЮЧ СО СХЕ	МОЙ УПРАВЛЕН	<b>R</b> ИІ					
	2.2.24 Серия ОСМ Н5								
1	ОСМ Н590КН3	6К0.347.000-14ТУ; П0.070.052		3/3	H04.16 - 2B	$\pm 15.0 \pm 10\%$	0.075(Iccl); 1.5(Iccн)	-60 ÷ +85	КМОП
•		Й КОММУТАТОР С ДЕШИФРАТОРОМ		2 / 2	TT0.4.4.5. AT	.480 - 400'	0.07	60 : O=	TAN 5 0 TT
2	ОСМ Н590КН4	бК0.347.000-14ТУ; П0.070.052		3/3	H04.16 - 2B	$\pm 15.0 \pm 10\%$	0.2(Iccl); 0.3(Iccн)	-60 ÷ +85	КМОП
•	4-КАНАЛЬНЫЙ АНАЛОГОВЫЙ КЛЮ			2.12	110416 AP	1450 1400/	0.055(1.1)	(0 07	TARACT
3	OCM H590КН6  8-канальный аналоговый ком	бК0.347.000-19ТУ; П0.070.052		3/3	H04.16 - 2B	$\pm 15.0 \pm 10\%$	0.075(Iccl); 1.5(Iccн)	-60 ÷ +85	КМОП

Но-			Отли-	Пред- при-	Основнь	іе технические	и эксплуатацио	онные характері	истики
но- мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	ОТЛИ- ЧИТЕЛЬ- НЫЙ ЗНАК	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
	2.2.25 Серия ОС 590								
1	OC 590KH3 8-КАНАЛЬНЫЙ (4X2) АНАЛОГОВЫЙ	<b>6К0.347.592-01СТУ</b> і КОММУТАТОР С ДЕШИФРАТОРОМ		3/3	402.16 - 18	$\pm 15.0 \pm 10\%$	0.075(Iccl); 1.5(Iccн)	-60 ÷ +85	КМОП
2	OC 590КН4 4-канальный аналоговый клю	<b>6К0.347.592-01СТУ</b> оч со схемой управления		3/3	402.16 - 18	$\pm 15.0 \pm 10\%$	0.2(Iccl); 0.3(Iccн)	-60 ÷ +125	КМОП
3	OC 590КН7 4-КАНАЛЬНЫЙ АНАЛОГОВЫЙ КЛЮЧ	<b>бК0.347.592-02СТУ</b> со схемой управления (двухполн	ОСНОЕ ПЕРЕКЛЬ	<b>3/3</b> ОЧЕНИЕ)	402.16 - 18	$\pm 15.0 \pm 10\%$	0.15(Iccl); 0.3(Iccн)	-60 ÷ +85	КМОП
	2.2.30 Серия 762-1								
1	762КТ1-1 последовательный интегральны	<b>бКО.347.140ТУ</b> ій прерыватель с напряжением м	НП ІЕЖДУ ЭМИТТЕР	<b>6 / 6</b> АМИ ≤ 700 мкВ	БЕСКОРП.	±30.0(Us)	-	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
	2.2.31 Серия 762-1Н								
1	762КТ1-1Н	бК0.347.140ТУ; РМ 11 091.926	НП	6/6	БЕСКОРП.	$\pm 30.0 (\mathrm{Us})$	-	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
		ІЙ ПРЕРЫВАТЕЛЬ С НАПРЯЖЕНИЕМ М	ЕЖДУ ЭМИТТЕР.	АМИ ≤ 700 мкВ					
_	2.2.34 Серия 1109, Б11	,		-0.4-0		- 0 400/			
1	1109КТ9 4-канальный коммутатор тока	<b>бК0.347.406-08ТУ</b> а с током коммутации 35 ма		30 / 30	4118.24 - 1, 1H	$5.0 \pm 10\%$	50	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
	2.2.36 Серия 1127, Б11								
1	<b>Б1127КН4-2</b> 4-канальный (2×2) аналоговый	<b>6К0.347.534-01ТУ</b> ключ со схемой управления		3/3	БЕСКОРП.	$\pm 9.0 \pm 10\%$	0.05(Iccl); 0.45(Iccн)	-60 ÷ +85	КМОП
2	<b>Б1127КН5-2</b> 4-канальный аналоговый клю	<b>6К0.347.534-01ТУ</b> оч со схемой управления (одно	ПОЛЮСНОЕ ВК	3/3 ЛЮЧЕНИЕ)	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%;$ $\pm 9.0 \pm 10\%$	0.05(Iccl); 0.03(Iccн)	-60 ÷ +85	КМОП
3	Б1127КН6-2 8-канальный аналоговый ком	<b>6К0.347.534-01ТУ</b> мутатор с дешифратором		3/3	БЕСКОРП.	$\pm 9.0 \pm 10\%$	1(Iccl); 1.6(Iccн)	-60 ÷ +85	КМОП
	2.2.37 Серия Б1127-2Н								
1	Б1127КН4-2Н	бК0.347.534-01ТУ; РМ 11 091.926		3/3	БЕСКОРП.	$\pm 9.0 \pm 10\%$	0.05(Iccl); 0.45(Iccн)	-60 ÷ +85	КМОП
	4-КАНАЛЬНЫЙ (2×2) АНАЛОГОВЫЙ								
2	Б1127КН5-2Н	бК0.347.534-01ТУ; РМ 11 091.926		3/3	БЕСКОРП.	$\pm 9.0 \pm 10\%;$ +5.0 \pm 10%	0.05(Iccl); 0.03(Iccн)	-60 ÷ +85	КМОП
	4-КАНАЛЬНЫЙ АНАЛОГОВЫЙ КЛЮ	Т IVI ТТ ОЭТ.Э2О РЧ СО СХЕМОЙ УПРАВЛЕНИЯ ОДНОІ	ПОЛЮСНОЕ ВКЛ	ТЮЧЕНИЕ		. 3.0 - 10/0	0.05(ICCH)		

							Приложение	к Перечню ЭКБ	02-2018 c. 82
Но-		0.5	Отли-	Пред- при-	Основні	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
3	Б1127КН6-2Н	бК0.347.534-01ТУ; РМ 11 091.926		3/3	БЕСКОРП.	±9.0 ± 10%	1.0(Iccl); 1.6(Iccн)	-60 ÷ +85	КМОП
	8-КАНАЛЬНЫЙ АНАЛОГОВЫЙ КОМ	ІМУТАТОР С ДЕШИФРАТОРОМ							
1	2.2.39 Серия ОС 1127 ОС 1127КНЗ	<b>бКО.347.690-01СТУ</b> й коммутатор с дешифратором		3/3	402.16 - 18	$\pm 9.0 \pm 10\%$	1.0(Iccl); 1.5(Iccн)	-60 ÷ +85	кмоп
2	OC 1127КН4 4-КАНАЛЬНЫЙ (2×2) АНАЛОГОВЫЙ	<b>6К0.347.690-02СТУ</b>		3/3	402.16 - 18	$\pm 9.0 \pm 10\%$	0.05(Icch); 0.45(Icch)	-60 ÷ +85	кмоп
3	OC 1127КН5 4-канальный аналоговый клк	<b>бК0.347.690-02СТУ</b> ОЧ СО СХЕМОЙ УПРАВЛЕНИЯ ОДНО:	ПОЛЮСНОЕ ВК.	3/3 лючение	402.16 - 18	$\pm 9.0 \pm 10\%;$ +5.0 \pm 10%	0.05(Iccl); 0.03(Iccн)	-60 ÷ +85	КМОП
4	OC 1127КН6 8-канальный аналоговый ком	<b>6К0.347.690-01СТУ</b> мутатор с дешифратором		3/3	402.16 - 18	$\pm 9.0 \pm 10\%$	1.0(Iccl); 1.6(Iccн)	-60 ÷ +85	КМОП
	2.2.40 Серия 1134, Б11								
1	Б1134КТ1А-1 последовательный интегральный	<b>бКО.347.478ТУ</b> й прерыватель с напряжением меж,	ЦУ КОЛЛЕКТОРА!	<b>6 / 6</b> MИ≤300 мкВ	БЕСКОРП.	$\pm 30.0(Us)$	-	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
2	Б1134КТ1Б-1 ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНЫЙ ИНТЕГРАЛЬНЫЙ	<b>бКО.347.478ТУ</b> й прерыватель с напряжением меж,	ЦУ КОЛЛЕКТОРА <b>Л</b>	<b>6 / 6</b> MM≤800 мкВ	БЕСКОРП.	$\pm 30.0(Us)$	-	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
	2.2.48 Серия Н1598								
1	H1598КП1 аналоговый коммутатор	АЕЯР.431160.104ТУ		3/3	H14.42 - 1B	$\pm 15.0 \pm 10\%$	15	-45 ÷ +85	БИПОЛ.
	2.2.49 Серия 1825Н2								
1	<b>1825КН1АН2</b> 16-КАНАЛЬНЫЙ КОММУТАТОР-МУ	<b>бК0.347.600-21ТУ</b> УЛЬТИПЛЕКСОР С ПОСЛЕДОВАТЕЛЬН	НЫМ УПРАВЛЕН	<b>11 / 11</b> нием	БЕСКОРП.	$\pm 6.0 \pm 10\%$	0.15, 7(Iocc)	-60 ÷ +85	КМОП/ КНС
2	1825КН1БН2 16-КАНАЛЬНЫЙ КОММУТАТОР-МУ ТОКОМ УТЕЧКИ АНАЛОГОВОГО ВЕ	<b>6К0.347.600-21ТУ</b> УЛЬТИПЛЕКСОР С ПОСЛЕДОВАТЕЛЬН	НЫМ УПРАВЛЕН	<b>11 / 11</b> нием с	БЕСКОРП.	$\pm 6.0 \pm 10\%$	0.15, 7(Iocc)	-60 ÷ +85	КМОП/ КНС
3	1825КН2Н2 16-КАНАЛЬНЫЙ КОММУТАТОР-МУ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНЫМ УПРАВЛЕН	ЫХОДА 2 0.0995 МА <b>БКО.347.600-23ТУ</b> УЛЬТИПЛЕКСОР АНАЛОГОВЫХ СИГН ИЕМ И УСИЛИТЕЛЯМИ НА ВХОДАХ	АЛОВ С	11 / 11	БЕСКОРП.	$\pm 6.0 \pm 10\%$	20, 25(Iocc)	-60 ÷ +85	<b>КМОП/</b> <b>КН</b> С
1	2.3 Компараторы								
1	<b>2.3.1 Серия 521, H521 H521CA3 MM</b> КОМПАРАТОР НАПРЯЖЕНИЯ С РАЗВЫКЛЮЧЕНИЯ 650 нс	<b>АЕЯР.431350.129-02ТУ</b> ВНОСТЬЮ ВХОДНЫХ ТОКОВ 0.04 мкА	и временем з	<b>2/2</b> вадержки	H04.16 - 2B	±15.0 ± 10%	7, 6	-60 ÷ +125	БИПОЛ.

							Приложение	к Перечню ЭКБ	02-2018 c. 83
Ho-			Отли-	Пред- при-	Основні	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °C	Технология
	2.3.6 Серия ОСМ 521,	OCM H521							
1	OCM H521CA3 MM	АЕЯР.431350.129-02ТУ; П0.070.052		2/2	H04.16 - 2B	$\pm 15.0 \pm 10\%$	7, 6	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
	КОМПАРАТОР НАПРЯЖЕНИЯ С РАЗ ВЫКЛЮЧЕНИЯ 650 нс	ВНОСТЬЮ ВХОДНЫХ ТОКОВ 0.04 мкА	. И ВРЕМЕНЕМ З	ВАДЕРЖКИ					
	2.3.7 Серия Р554								
1	P554CA3A компаратор напряжения	6К0.347.473-02ТУ/02		2/2	2101.8 - 1	$\pm 15.0 \pm 10\%$	7(Iccl); 6(Iccн)	-60 ÷ +100	БИПОЛ.
	2.3.10 Серия 1103			•0.4•0					
1	1103СК1 УСТРОЙСТВО ВЫБОРКИ И ХРАНЕНИЯ	<b>АЕЯР.431300.074-01ТУ</b> І АНАЛОГОВОГО СИГНАЛА С ВРЕМЕНЬ	ЕМ ВЫБОРКИ < 15	28 / 28	402.16 - 34	$\pm 9.0 \pm 5\%$	75	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
2	1103СК2А	<b>АЕЯР.431300.074-02ТУ</b> І АНАЛОГОВОГО СИГНАЛА С ВРЕМЕНЕ		28 / 28	402.16 - 34	$\pm 9.0 \pm 5\%$	75	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
3	1103СК2Б	<b>АЕЯР.431300.074-02ТУ</b> АНАЛОГОВОГО СИГНАЛА С ВРЕМЕНЕМ		28 / 28	402.16 - 34	$\pm 9.0 \pm 5\%$	75	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
	2.3.13 Серия 1135,1135		_	,					
1	1135CA2 MM компаратор напряжения с вре	<b>бКО.347.481-02ТУ</b> сменем задержки выключения	≤ 300 нс	2/2	402.16 - 32, 32.01, 32.09	$\pm 15.0 \pm 10\%;$ $5.0 \pm 10\%$	15, 8	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
	2.3.16 Серия 1273								
1	1273CA1AР КОМПАРАТОР НАПРЯЖЕНИЯ С НА	AESP.431350.509TV	ΗП	7/7	2101.8 - 7	$5.0 \pm 10\%$	0.5, 0.04	$-60 \div +85$	БИПОЛ.
2	1273СА1Р КОМПАРАТОР НАПРЯЖЕНИЯ С НАІ	АЕЯР.431350.509ТУ	НП	7/7	2101.8 - 7	$5.0 \pm 10\%$	0.7, 0.06	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
	2.3.19 Серия 1467								
1	1467CA3T	АЕЯР.431350.446ТУ		3/3	401.14 - 5	$5.0 \pm 10\%$	4.8	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
2	1467CA4T	ПАРАТОР НАПРЯЖЕНИЯ С НАПРЯЖЕН <b>АЕЯР.431350.428ТУ</b> ЖЕНИЯ С ТТЛ-ВЫХОДОМ И НАПРЯЖЕ!	,	3/3	4112.8 - 1	+5.0 ± 10%; -5.5 - 0	1.85, 0.35	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
	2.3.21 Серия 1481					<b>2.2</b> 0			
1	1481CA7T	<b>АЕЯР.431350.431-05ТУ</b> ряжения быстродействующий	С ДИФФЕРЕНЦИ	<b>28 / 28</b> нальными	4112.16 - 3	2.75.5	11	-60 ÷ +85	БИПОЛ.

							Приложение	к Перечню ЭКБ	02-2018 c. 84
Ho-			Отли-	Пред- при-	Основні	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °C	Технология
2	1481CA8T 4-КАНАЛЬНЫЙ КОМПАРАТОР НАПІ	<b>АЕЯР.431350.431-05ТУ</b> Ряжения		28 / 28	4112.16 - 3	2.7 - 5.5	11	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
	2.4 Преобразователи с	сигналов							
	2.4.1 Серия 174, Ф174,								
1	174IIC2 двойной балансный смесител	<b>бК0.347.175-06ТУ</b> IЬ НА ЧАСТОТУ ДО 500 МГц		1010 / 29	201.14 - 10	$6.0 \pm 10\%$	3.5	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
2	<b>Б174ПС1-4</b> двойной балансный смесител	<b>6К0.347.175-05ТУ</b> IЬ НА ЧАСТОТУ ДО 200 МГц		1010 / 29	БЕСКОРП.	$9.0 \pm 10\%$	4	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
3	Ф174ПС1 двойной балансный смесител	<b>6К0.347.340-01ТУ</b> IЬ НА ЧАСТОТУ ДО 200 МГц		17 / 17	4304.10 - 1	$9.0 \pm 10\%$	4	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
	2.4.3 Серия 175								
1	175ПК1 РЕГЕНЕРАТИВНЫЙ АНАЛОГОВЫЙ	<b>бК0.347.036-07ТУ</b> делитель частоты		1010 / 29	401.14 - 5	$\pm 6.0 \pm 10\%$	13	-60 ÷ +100	БИПОЛ.
	2.4.9 Серия 526, 526Н1								
1	<b>526ПС1</b> двойной балансный смесител	<b>бК0.347.035-01ТУ</b>		17 / 29	3103.12 - 2	$6.0 \pm 10\%$	6	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
	2.4.10 Серия Б526-4								
1	Б526ПС1-4 двойной балансный смесител	<b>бК0.347.035-01ТУ</b>		1010 / 29	БЕСКОРП.	$6.0 \pm 10\%$	6	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
	2.4.12 Серия ОС 526								
1	OC 526ПС1 двойной балансный смесител	<b>6К0.347.446-01СТУ</b>		1010 / 29	3103.12 - 2	$6.0 \pm 10\%$	6	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
	2.4.13 Серия 529								
1	<b>529УП1</b> СХЕМА ДЛЯ ПОСТРОЕНИЯ АКТИВЕ	<b>6К0.347.025ТУ</b> ых фильтров		1010 / 29	301.12 - 1	$6.0 \pm 10\%$	3	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
	2.4.16 Серия 1119, Б11	19-2							
1	1119ПУ2Б четыре преобразователя урові	<b>бК0.347.513-01ТУ</b> ней, один из которых с автоно	НП мным питани	<b>27 / 27</b> ЕМ И	402.16 - 34	6.0 - 17.0	55(Iccl); 40(Iccн)	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
2	РАБОЧЕЙ ЧАСТОТОЙ ДО 10 МГц 1119ПУ2В ЧЕТЫРЕ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ УРОВІ РАБОЧЕЙ ЧАСТОТОЙ ДО 8 МГц	<b>бКО.347.513-01ТУ</b> ней, один из которых с автонс	<b>НП</b> мным питани	<b>27 / 27</b> ІЕМ И	402.16 - 34	6.0 - 17.0	55(Iccl); 40(Icсн)	-60 ÷ +125	БИПОЛ.

							Приложение	к Перечню ЭКБ	02-2018 c. 85
Но-			Отли-	Пред- при-	Основн	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
3	1119ПУЗА	бК0.347.513-02ТУ	НΠ	27 / 27	402.16 - 34	0 - 26.0	40	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
4	ТРИ ЧЕТЫРЕХУРОВНЕВЫХ ПРЕОБЕ 1119ПУЗБ ТРИ ЧЕТЫРЕХУРОВНЕВЫХ ПРЕОБЕ	6К0.347.513-02ТУ	ΗП	27 / 27	402.16 - 34	0 - 18.0	40	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
5	1119ПУ4А ЧЕТЫРЕ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ УРОВ ЧАСТОТУ ДО 10 МГц	бК0.347.513-03ТУ	НΠ	<b>27 / 27</b> EM HA	402.16 - 34	2.0 - 17.0	1 ÷ 40	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
6	1119ПУ4Б четыре преобразователя уров	<b>бК0.347.513-03ТУ</b> ней, один из которых с автоно	<b>НП</b> Эмным питани	<b>27 / 27</b> EM HA	402.16 - 34	2.0 - 24.0	1 ÷ 55	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
7	частоту до 8 мг <sub>ц</sub> 1119ПУ6Б четыре преобразователя уров	<b>бК0.347.513-04ТУ</b> ней, два из которых с автоном	<b>НП</b> ИНЫМ ПИТАНИЕ	<b>27 / 27</b> M HA	402.16 - 34	5.5 - 17.0	35(Iccl); 25(Iccн)	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
8	ЧАСТОТУ ДО 15 МГц <b>Б1119ПУ2А-2</b> ЧЕТЫРЕ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ УРОВ ЧАСТОТОЙ ДО 10 МГц	<b>6К0.347.623-01ТУ</b> ня, один из которых с автоном	<b>НП</b> иным питание	<b>27 / 27</b> м и рабочей	БЕСКОРП.	6.0 - 24.0 (6.0 - 17.0), 10.0	25(Iccl); 15(Iccн)	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
9	Б1119ПУ2Б-2 ЧЕТЫРЕ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ УРОВ ЧАСТОТОЙ ДО 10 МГц	<b>6К0.347.623-01ТУ</b> ня, один из которых с автоном	НП иным питание	<b>27 / 27</b> м и рабочей	БЕСКОРП.	6.0 - 24.0 (6.0 - 17.0), 10.0	25(Iccl); 15(Iccн)	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
10	Б1119ПУ2В-2 ЧЕТЫРЕ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ УРОВ ЧАСТОТОЙ ДО 8 МГц	<b>бКО.347.623-01ТУ</b> ня, один из которых с автоном	НП иным питание	<b>27 / 27</b> м и рабочей	БЕСКОРП.	6.0 - 24.0 (6.0 - 17.0), 10.0	25(Iccl); 15(Iccн)	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
11	<b>Б1119ПУЗА-2</b> три четырехуровневых преобразиле	<b>бК0.347.623-02ТУ</b> разователя для управления ми	<b>НП</b> ІКРОСХЕМАМИ О	<b>27 / 27</b> С ЗАРЯДОВОЙ	БЕСКОРП.	0 - 26.0	40	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
12	СВЯЗЬЮ Б1119ПУЗБ-2 ТРИ ЧЕТЫРЕХУРОВНЕВЫХ ПРЕОБІСВЯЗЬЮ	<b>6К0.347.623-02ТУ</b> РАЗОВАТЕЛЯ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ МИ	<b>НП</b> ІКРОСХЕМАМИ О	<b>27 / 27</b> С ЗАРЯДОВОЙ	БЕСКОРП.	0 - 18.0	40	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
13	Б1119ПУ4А-2 ЧЕТЫРЕ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ УРОВ	<b>бК0.347.623-03ТУ</b> ней, один из которых с автоно	<b>НП</b> Эмным питани	<b>27 / 27</b> EM HA	БЕСКОРП.	2.0 - 17.0	1 ÷ 40	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
14	частоту до 10 МГ $\mathfrak{q}$ <b>Б1119ПУ4Б-2</b> четыре преобразователя уров частоту до 8 МГ $\mathfrak{q}$		<b>НП</b> ЭМНЫМ ПИТАНИ	<b>27 / 27</b> EM HA	БЕСКОРП.	2.0 - 24.0	1 ÷ 55	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
1	2.4.17 Серия 1124, Б11 1124ПУ2 многоуровневый преобразова микросхемами	1 <b>24-2</b> <b>бК0.347.508-02ТУ</b> атель для управления фоточуе	<b>НП</b> вствительнымі	27 / 27	405.24 - 2	5.0 - 15.0	500(Iccl); 100(Iccн)	-60 ÷ +85	УНИПОЛ

							Приложение	к Перечню ЭКБ	02-2018 c. 86
Ho-			Отли-	Пред- при-	Основні	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
но- мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	ОТЛИ- ЧИТЕЛЬ- НЫЙ ЗНАК	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °C	Технология
2	1124ПУ3	бК0.347.508-03ТУ	НП	27 / 27	429.42 - 1	4.5 - 26.4	0.1	-60 ÷ +85	КМОП
3	Б1124ПУ3-2	ІНОГОУРОВНЕВЫЙ ПРЕОБРАЗОВАТІ АЕЯР.431320.011-01ТУ ІНОГОУРОВНЕВЫЙ ПРЕОБРАЗОВАТІ	ΗП	27 / 27	БЕСКОРП.	4.5 - 26.4	0.1	-60 ÷ +85	кмоп
	2.5 Формирователи, м	юдуляторы, детекторь	и генера	торы					
	2.5.2 Серия 174								
1	174ГФ2 ГЕНЕРАТОР СИГНАЛОВ СПЕЦИАЛЬ	<b>бК0.347.175-14ТУ</b> ьной формы		1010 / 29	201.16 - 8	$12.0 \pm 10\%$	19	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
	2.5.3 Серия 175, 175Н1								
1	175ДА1	бК0.347.036-05ТУ		1010 / 29	401.14 - 5	$6.0 \pm 10\%$	3.75	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
2	детектор ам сигналов и детек <b>Б175ДА1-4</b>	тор ару с усилителем постоян <b>бК0.347.036-05ТУ</b>	ІНОГО ТОКА	1010 / 29	БЕСКОРП.	$6.0 \pm 10\%$	3.75	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
4		ОКО.347.030-031 У СТОР АРУ С УСИЛИТЕЛЕМ ПОСТОЯН	НОГО ТОКА	1010 / 29	DECKOFII.	$0.0 \pm 10 \%$	3.75	-00 + +123	винол.
	2.5.5 Серия ОС 175								
1	ОС 175ДА1	<b>бК0.347.445-05СТУ</b> стор ару с усилителем постоян	ILIOPO TOVA	1010 / 29	401.14 - 5	$6.0 \pm 10\%$	3.75	$-60 \div +125$	БИПОЛ.
	2.5.9 Серия 1124, Б112		Inoro toka						
1	1124АП2	бК0.347.508-02ТУ	НΠ	27 / 27	429.42 - 1	$12.0 \pm 10\%$	0.2	-60 ÷ +85	кмоп
		ХФАЗНЫХ ИМПУЛЬСОВ ДЛЯ МАТРИ ХЕМ С ЗАРЯДОВОЙ СВЯЗЬЮ С КАДР		СОМ И					
	580Х360 ЭЛЕМЕНТОВ РАЗЛОЖЕНИЯ	I	ODDINI TILI LITO		420 42 1	12.0 + 100/	0.1	60 · 105	имон
2	<b>1124АП2А</b> ФОРМИРОВАТЕЛЬ ТАКТОВЫХ ТРЕЗ	<b>бКО.347.508-02ТУ</b> хфазных импульсов для матри	ГЧНЫХ	27 / 27	429.42 - 1	$12.0 \pm 10\%$	0.1	-60 ÷ +85	КМОП
	ФОТОЧУВСТВИТЕЛЬНЫХ МИКРОС 580Х360 ЭЛЕМЕНТОВ РАЗЛОЖЕНИЯ	ХЕМ С ЗАРЯДОВОЙ СВЯЗЬЮ С КАДР	ОВЫМ ПЕРЕНО	СОМ И					
3	Б1124AП3-2	АЕЯР.431310.011-	ΗП	27 / 27	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	0.1	-60 ÷ +85	кмоп
	ФОРМИРОВАТЕЛЬ ТАКТОВЫХ ИМІ ПЕРЕДАЧИ ИЗОБРАЖЕНИЯ	<b>02ТУ</b> пульсов для фппз и служебных	ИМПУЛЬСОВ Д	ЛЯ СИСТЕМ					
	2.5.10 Серия 1138, Б11	138-2							
1	1138АП1А	бК0.347.497-01ТУ	ΗП	27 / 27	4112.16 - 3	$5.0 \pm 10\%$	35	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
	НА МАКСИМАЛЬНУЮ ЧАСТОТУ $\geq 1$	ЮСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТИ И ПЕРЕКРЬ 15 МГц И ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ УПРА РАМИ НА ПЗС С ВОЗМОЖНОСТЬЮ Р	ВЛЕНИЯ						

							Приложение	к Перечню ЭКБ	02-2018 c. 87
Но-		0.5	Отли-	Пред- при-	Основні	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
2	МАКСИМАЛЬНУЮ ЧАСТОТУ ≥ 10 МГп	<b>6К0.347.497-01ТУ</b> следовательности перекрывающ и предназначен для управления тью регулировки времени перекры	ФОТОЧУВСТВИТ		4112.16 - 3	5.0 ± 10%	55	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
3	1138АП1В ФОРМИРОВАТЕЛЬ ЧЕТЫРЕХФАЗНО НА МАКСИМАЛЬНУЮ ЧАСТОТУ ≥ 2	<b>6КО.347.497-01ТУ</b> Й ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТИ ПЕРЕКРІ 7.5 МГц И ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ УПРА РАМИ НА ПЗС С ВОЗМОЖНОСТЬЮ РІ	<b>НП</b> ывающихся і вления		4112.16 - 3	$5.0 \pm 10\%$	65	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
4	<b>Б1138АП1А-2</b> ФОРМИРОВАТЕЛЬ ДВУХФАЗНОЙ П	<b>6К0.347.622-01ТУ</b> ОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТИ ПЕРЕКРЫВА СТЬЮ РЕГУЛИРОВКИ ВРЕМЕНИ ПЕР	НП ЛЮЩИХСЯ ИМП ЕКРЫТИЯ	<b>27 / 27</b> пульсов для	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	35	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
5	Б1138АП1Б-2 ФОРМИРОВАТЕЛЬ ТРЕХФАЗНОЙ ПО	<b>6К0.347.622-01ТУ</b> ОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТИ ПЕРЕКРЫВА СТЬЮ РЕГУЛИРОВКИ ВРЕМЕНИ ПЕР	<b>НП</b> ющихся имп	<b>27 / 27</b> Ульсов для	БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	55	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
6	Б1138АП1В-2 ФОРМИРОВАТЕЛЬ ЧЕТЫРЕХФАЗНО ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ФППЗ С ВОЗМОТ	<b>бКО.347.622-01ТУ</b> й последовательности перекрижностью регулировки времени источников вторичног	НП ывающихся и перекрытия		БЕСКОРП.	$5.0 \pm 10\%$	35	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
	2.6.1 Серия 142, Н142	1	•						
1	142ЕН6Г СТАБИЛИЗАТОР НАПРЯЖЕНИЯ С Д НАПРЯЖЕНИЕМ ±15 В. НЕСТАБИЛЬ КОЭФФИЦИЕНТ НАПРЯЖЕНИЯ 0.03			4/5	4116.8 - 3	-	-	-60 ÷ +125 (на корп.)	БИПОЛ.
1	2.6.3 Серия ОСМ 142, ОСМ 142ЕН4	ОСМ H142 6К0.347.098ТУ4; П0.070.052		4/5	4116.8 - 3	-	-	-60 ÷ +125 (на корп.)	БИПОЛ.
2	СТАБИЛИЗАТОР НАПРЯЖЕНИЯ С РІ МИНИМАЛЬНЫМ ПАДЕНИЕМ НАПІ ОСМ 142EH6B	ЕГУЛИРУЕМЫМ ВЫХОДНЫМ НАПРЯ	ІЖЕНИЕМ (3 ÷ 30	0) в и <b>5 / 5</b>	4116.8 - 3	-	-	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
	НАПРЯЖЕНИЕМ ±15 В. НЕСТАБИЛЬ КОЭФФИЦИЕНТ НАПРЯЖЕНИЯ 0.03				444.6.22			(на корп.)	FWF 0 7
3		<b>6К0.347.098ТУ5; П0.070.052</b> ВУХПОЛЯРНЫМ ФИКСИРОВАННЫМ НОСТЬ НАПРЯЖЕНИЯ 0.005 %/В И ТЕ %/°С		4/5	4116.8 - 3	-	-	-60 ÷ +125 (на корп.)	БИПОЛ.

				Пред- при-	Основны	ые технические	-	к Перечню ЭКБ ( онные характер)	
Но- мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отли- читель- ный знак	при- ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °C	Технология
	2.6.12 Серия 1009								
1	<b>1009ЕН2Б</b> источник опорного напряжен 5.0, 7.5, 10 в и температурным ко	<b>бК0.347.703ТУ</b> ия с фиксированными выходн оэффициентом выходного нап			301.8 - 2	$15.0 \pm 10\%$	<b>5(Io)</b>	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
2	0.0015 %/°C <b>1009EH2B</b>	бК0.347.703ТУ		6/6	301.8 - 2	$15.0 \pm 10\%$	<b>5(Io)</b>	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
		ИЯ С ФИКСИРОВАННЫМИ ВЫХОДН ЭФФИЦИЕНТОМ ВЫХОДНОГО НАП					( )		
3	1009ЕН2Г источник опорного напряжен	<b>6К0.347.703ТУ</b> ия с фиксированными выходн ентом выходного напряжения		<b>6 / 6</b> ниями 5, 10	301.8 - 2	$15.0 \pm 10\%$	<b>5(Io)</b>	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
	2.6.14 Серия ОСМ 111								
1	OCM 1114EY1	6К0.347.300-01ТУ; П0.070.052		6/6	4118.24 - 1	10.0 - 20.0	30	-60 ÷ +125 (на корп.)	БИПОЛ.
	многофункциональная схема на частоту коммутации до 20 <b>2.6.15 Серия 1145</b>	А ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ИМПУЛЬСНЫМ 0 кГц	И ИСТОЧНИКАМ	<b>РИНАТИП И</b> М					
1	1145EH1	<b>6К0.347.560-01ТУ</b> ЕГУЛИРУЕМЫМ ВЫХОДНЫМ НАПРЯ	НЖЕНИЕМ (3 ÷ 12	4/5	4112.16 - 15.01	-	-	60 ÷ +125 (на корп.)	БИПОЛ.
2	1145EH2 СТАБИЛИЗАТОР НАПРЯЖЕНИЯ С Ф	ио ≤ 0.3 %/в <b>бК0.347.560-03ТУ</b> иксированным выходным нап	ІРЯЖЕНИЕМ +5 І	<b>4/5</b> В и током 3	4116.4 - 3	-	-	-60 ÷ +125 (на корп.)	БИПОЛ.
3		<b>бКО.347.560-04ТУ</b> егулируемым выходным напря	ІЖЕНИЕМ (3 ÷ 30	<b>4/5</b>	4116.8 - 3	-	-	-60 ÷ +125 (на корп.)	БИПОЛ.
4	минимальным падением напі 1145EH4	бК0.347.560-05ТУ		4/5	4116.8 - 3	-	-	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
		ВУХПОЛЯРНЫМ ФИКСИРОВАННЫМ НОСТЬ НАПРЯЖЕНИЯ 0.0015 %/В И Т %/°C		Й				(на корп.)	
5	1145ЕП2 СХЕМА УПРАВЛЕНИЯ ИМПУЛЬСНО	<b>6К0.347.560-06ТУ</b> эго стабилизатора напряжения	I	4/5	4112.16 - 15.01	-	-	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
	2.6.22 Серия 1264, 126								
1	1264ЕН12П СТАБИЛИЗАТОР НАПРЯЖЕНИЯ ПОЛ ВЫХОДНЫМНАПРЯЖЕНИЕМ 12 В	<b>АЕЯР.431420.338ТУ</b> ложительнойполярности с фик	ССИРОВАННЫМ	42 / 42	КТ - 9.05Н	-	10	-60 ÷ +125 (на корп.)	БИПОЛ.

							Приложение	к Перечню ЭКБ	02-2018 c. 89
Ho-			Отли-	Пред- при-	Основні	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
2	1264ЕН1АП СТАБИЛИЗАТОР НАПРЯЖЕНИЯ ПОЛ ВЫХОДНЫМНАПРЯЖЕНИЕМ 1.25 В		КСИРОВАННЫМ	42 / 42	КТ - 9.05Н	-	10	-60 ÷ +125 (на корп.)	БИПОЛ.
3	1264EH2AП СТАБИЛИЗАТОР НАПРЯЖЕНИЯ ПОЛ	АЕЯР.431420.338ТУ	КСИРОВАННЫМ	42 / 42	КТ - 9.05Н	-	10	-60 ÷ +125 (на корп.)	БИПОЛ.
4	ВЫХОДНЫМНАПРЯЖЕНИЕМ 2.5 В <b>1264ЕН2БП</b> СТАБИЛИЗАТОР НАПРЯЖЕНИЯ ПОЛ		КСИРОВАННЫМ	42 / 42	КТ - 9.05Н	-	10	-60 ÷ +125 (на корп.)	БИПОЛ.
5	ВЫХОДНЫМНАПРЯЖЕНИЕМ 2.85 В <b>1264ЕНЗАП</b> СТАБИЛИЗАТОР НАПРЯЖЕНИЯ ПОЛВЫХОДНЫМНАПРЯЖЕНИЕМ 3.3 В	АЕЯР.431420.338ТУ	КСИРОВАННЫМ	42 / 42	КТ - 9.05Н	-	10	-60 ÷ +125 (на корп.)	БИПОЛ.
6	1264ЕН9П  СТАБИЛИЗАТОР НАПРЯЖЕНИЯ ПОЛ ВЫХОДНЫМНАПРЯЖЕНИЕМ 9 В	<b>АЕЯР.431420.338ТУ</b> пожительнойполярности с фи	КСИРОВАННЫМ	42 / 42	КТ - 9.05Н	-	10	-60 ÷ +125 (на корп.)	БИПОЛ.
7	1264EР1П РЕГУЛИРУЕМЫЙ СТАБИЛИЗАТОР Н ОПОРНЫМНАПРЯЖЕНИЕМ (1.212 ÷		ОЛЯРНОСТИ С	42 / 42	КТ - 9.05Н	-	0.12	-60 ÷ +125 (на корп.)	БИПОЛ.
1	2.6.24 Серия 1284 1284EE1T контроллер источника питани	<b>АЕЯР.431420.491ТУ</b> ия на 3.3 в и 5 в		42 / 42	4119.28 - 11	5.5 - 30.0	0.17	-60 ÷ +85	БИКМОП
	2.8 Микросхемы анал	оговые прочие							
1	2.8.3 Серия 140 140XA1 Фазочувствительный усилите	<b>6К0.347.004ТУ13</b> ель-преобразователь		2/2	301.12 - 1	±6.3 ± 10%	10	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
1	2.8.6 Серия 174 174XA2	бК0.347.175-07ТУ		1010 / 29	201.16 - 13	9.0 ± 10%	20	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
2	УСИЛИТЕЛЬ СИГНАЛОВ ВЫСОКОЙ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ СИГНАЛОВ ВЫ <b>174XA4</b> СХЕМА ФАЗОВОЙ АВТОПОДСТРОЙ	СОКОЙ ЧАСТОТЫ В СИГНАЛЫ ПРО <b>6К0.347.175-01ТУ</b>	ИОНРОТУЖЭМ ИОНРОТУЖЭМ	настоты. <b>1010 / 29</b>	201.16 - 13	15.0 ± 5%	16	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
3	СЛЕДЯЩИЙ ФИЛЬТР. 174XA5 МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ СХЕМА	6К0.347.175-02ТУ		1010 / 29	238.18 - 2	$12.0 \pm 10\%$	35	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
4	детектор чм сигналов промеж 174XA7 многофазный перемножитель	суточной частоты) <b>бК0.347.175-04ТУ</b>	,	1010 / 29	201.16 - 13	±9.0 ± 10%	30	-60 ÷ +100	БИПОЛ.

							Приложение	к Перечню ЭКБ	02-2018 c. 90
Ho-		0.5	Отли-	Пред- при-	Основны	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
	2.8.7 Серия 198, 198Н	4							
1	198НТ1А ММ МАТРИЦА ТРАНЗИСТОРОВ n-p-n ТР	<b>АЕЯР.431410.128ТУ</b> ипа с максимальным напряжен	НИЕМ НАСЫЩЕН	<b>2/2</b> ния к-э 0.2 в	401.14 - 5, 5М, 5.07НБ	-	-	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
2		<b>АЕЯР.431410.128ТУ</b> ипа с максимальным напряжен	НИЕМ НАСЫЩЕН	<b>2/2</b> ния к-э 0.2 в	401.14 - 5, 5М, 5.07НБ	-	-	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
3	И РАЗНОСТЬЮ НАПРЯЖЕНИЯ МЕЖ <b>198HT3 MM</b> МАТРИНА ТРАНЗИСТОРОВ п-п-п ТЕ	КДУ Б-Э 10 мВ <b>АЕЯР.431410.128ТУ</b> ИПА С МАКСИМАЛЬНЫМ НАПРЯЖЕІ	НИЕМ НАСЫШЕ	2/2	401.14 - 5, 5М, 5.07НБ	-	-	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
4	198HT5 MM	<b>АЕЯР.431410.128ТУ</b> ипа с максимальным напряжен		2/2	3.07ПБ 401.14 - 5, 5М, 5.07НБ	-	-	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
	2.8.8 Серия ОСМ 198								
1	OCM 198HT1A MM	АЕЯР.431410.128ТУ; П0.070.052		2/2	401.14 - 5, 5M	-	-	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
	ИТ n-q-n ВОЧОТОИЕНАЧТ АДИЧТАМ КЭМ КИНЭЖКЯПАН ОНТООНЕРА И РАЗНОСТЬЮ НАПРЯЖЕНИЯ МЕТООНЕРА И	ИПА С МАКСИМАЛЬНЫМ НАПРЯЖЕЙ	НИЕМ НАСЫЩЕН	НИЯ К-Э 0.2 В					
2	OCM 198HT16 MM	АЕЯР.431410.128ТУ; П0.070.052		2/2	401.14 - 5, 5M	-	-	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
		ИПА С МАКСИМАЛЬНЫМ НАПРЯЖЕ	НИЕМ НАСЫЩЕ	НИЯ К-Э 0.2 В					
3	и разностью напряжения меж ОСМ 198НТЗ ММ	АЕЯР.431410.128ТУ; П0.070.052		2/2	401.14 - 5, 5M	-	-	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
		ПА С МАКСИМАЛЬНЫМ НАПРЯЖЕН	НИЕМ НАСЫЩЕН						
4	OCM 198HT5 MM	АЕЯР.431410.128ТУ; П0.070.052		2/2	401.14 - 5, 5M	-	-	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
		НА С МАКСИМАЛЬНЫМ НАПРЯЖЕ	НИЕМ НАСЫЩЕН	НИЯ К-Э 0.5 В					
	2.8.19 Серия 590	A F. (ID. 1010 ( 0.01 F/F))		2.12	405.04.0	<b>7</b> 0 · 100/		60 · 05	
1		<b>АЕЯР.431260.217ТУ</b> ство для управления фазоврац	ĮАТЕЛЕМ	3/3	405.24 - 2	$5.0 \pm 10\%$ ; - $15.0 \pm 10\%$	5(Iccl), 5(Iccн)	-60 ÷ +85	КМОП
	2.8.25 Серия 1129, Б1	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·							_
1	1129HT1B БАЗОВАЯ СХЕМА ДИФФЕРЕНЦИАЛ	<b>6К0.347.570-01ТУ</b> пьного усилителя		2/2	301.8 - 2	-	-	-60 ÷ +125	БИПОЛ.
	2.8.32 Серия 1313								
1	1313ДФ1У измеритель разности фаз	АЕЯР.431000.688-01ТУ	<b>O</b> 3	28 / 28	H02.16 - 1B	$\pm 5.0 \pm 10\%$	65	-60 ÷ +85	БИПОЛ.

Но-			Отли-	Пред- при-	Основн	ые технические	и эксплуатацио	нные характер	истики
но- мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
	2.8.33 Серия 1314								
1	1314XX1AT МИКРОСХЕМЫ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ О ЗАТВОРОМИ	<b>АЕЯР.431260.698ТУ</b> Силовыми транзисторами с из	ЗОЛИРОВАННЫМ!	28 / 28	4112.16 - 3	4.5 - 20.0; 12.0 - 20.0; 0 - 600.0; 12.0 - 620.0	0.1, 0.2, 0.3, 0.4	-60 ÷ +85	МОП
2	1314XX1БТ микросхемы для управления о затвороми	<b>АЕЯР.431260.698ТУ</b> СИЛОВЫМИ ТРАНЗИСТОРАМИ С ИЗ	ВОЛИРОВАННЫМ!	28 / 28	4112.16 - 3	4.5 - 20.0; 12.0 - 20.0; 0 - 500.0; 12.0 - 520.0	0.1; 0.2; 0.3; 0.4	-60 ÷ +85	МОП
3	1314XX1BT микросхемы для управления о затвороми	<b>АЕЯР.431260.698ТУ</b> СИЛОВЫМИ ТРАНЗИСТОРАМИ С ИЗ	ВОЛИРОВАННЫМ!	28 / 28	4112.16 - 3	4.5 - 20.0; 12.0 - 20.0; 0 - 300.0; 12.0 - 320.0	0.1, 0.2, 0.3, 0.4	-60 ÷ +85	МОП
4	1314XX1ГТ МИКРОСХЕМЫ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ О ЗАТВОРОМИ	<b>АЕЯР.431260.698ТУ</b> СИЛОВЫМИ ТРАНЗИСТОРАМИ С ИЗ	ВОЛИРОВАННЫМ!	28 / 28	4112.16 - 3	4.5 - 20.0; 12.0 - 20.0; 0 - 400.0; 12.0 - 420.0	0.1, 0.2, 0.3, 0.4	-60 ÷ +85	МОП
5	1314XX1ДТ микросхемы для управления с затвороми	<b>АЕЯР.431260.698ТУ</b> СИЛОВЫМИ ТРАНЗИСТОРАМИ С ИЗ	ВОЛИРОВАННЫМ!	28 / 28	4112.16 ÷ 3	4.5 - 20.0; 12.0 - 20.0; 0 - 600.0; 12.0 - 620.0	0.1, 0.2, 0.3, 0.4	-60 ÷ +85	МОП
6	1314XX2AT микросхемы для управления с затвороми	<b>АЕЯР.431260.698ТУ</b> СИЛОВЫМИ ТРАНЗИСТОРАМИ С ИЗ	3ОЛИРОВАННЫМ!	28 / 28	4112.16 - 3	4.5 - 20.0; 12.0 - 20.0; 0 - 1200.0; 12.0 - 1220.0	0.1, 0.2, 0.3, 0.4	-60 ÷ +85	МОП
7	1314XX2БТ микросхемы для управления с затвороми	<b>АЕЯР.431260.698ТУ</b> СИЛОВЫМИ ТРАНЗИСТОРАМИ С ИЗ	ВОЛИРОВАННЫМ!	28 / 28	4112.16 - 3	4.5 - 20.0; 12.0 - 20.0; 0 - 1000.0; 12.0 - 1020.0	0.1, 0.2, 0.3, 0.4	-60 ÷ +85	МОП
8	1314XX2BT микросхемы для управления с затвороми	<b>АЕЯР.431260.698ТУ</b> силовыми транзисторами с и:	ЗОЛИРОВАННЫМ!	28 / 28	4112.16 - 3	4.5 - 20.0; 12.0 - 20.0; 0 - 800.0; 12.0 - 820.0	0.1, 0.2, 0.3, 0.4	-60 ÷ +85	МОП

Ho-			Отли-	Пред- при-	Основнь	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °C	Технология
	2.8.34 Серия 1321								
1	1321ХД2Ў формирователь модулирующі	<b>АЕЯР.431300.746ТУ</b> его сигнала	03	50 / 50	5142.48 - A	$3.3 \pm 10\%;$ $1.8 \pm 10\%$	40	-60 ÷ +85	-
	2.8.42 Серия 1490, 149	0H4							
1	1490XД1Н4 внутриполосный подавитель	ТДЦК.431328.007ТУ		57 / 57	БЕСКОРП.	$2.5 \pm 5\%;$ $3.0 \pm 5\%$	5, 45	-60 ÷ +125	CTPYKTYPL SI - GE
2	1490XД2Н4 устройство радиоприемное по	<b>ТДЦК.431328.012ГУ</b> эмехоустойчивое		57 / 57	БЕСКОРП.	$3.0 \pm 5\%$	150	-60 ÷ +125	CTPYKTYPE SI - GE
	3 Микросхемы интегр	альные аналого-цифр	овые и ци	фро-анал	оговые				
	3.1 Преобразователи а	налого-цифровые							
	3.1.1 Серия 572, Н572,								
1	572ПВ4Б ММ 8-канальная 8-разрядная анал дифференциальной нелинейно 3.1.8 Серия 1273	<b>АЕЯР.431320.160-06ТУ</b> ОГО-ЦИФРОВАЯ СИСТЕМА СБОРА Д	<b>ДАННЫХ</b> С	2/2	2121.28 - 6, 6Н	5.0 ± 5%	2.5, 4(Iocc)	-60 ÷ +125	УНИПОЛ
1	1273ПВ13Т	АЕЯР.431320.874ТУ	<b>O3</b>	42 / 42	4233.112 - A	$1.8 \pm 5\%$	50(Iccd,	-60 ÷ +85	кмоп
	БЫСТРОДЕЙСТВУЮЩИЙ ДВУХКАН 600 МГц	АЛЬНЫЙ 8-РАЗРЯДНЫЙ АЦП С ЧА	СТОТОИ ПРЕОБР	АЗОВАНИЯ			Iccdr), 550(Icca)		
2	1273ПВ14Т БЫСТРОДЕЙСТВУЮЩИЙ 12-РАЗРЯ	<b>АЕЯР.431320.875ТУ</b> дный ацп с частотой преобраз	<b>ОЗ</b> ЗОВАНИЯ 300 МГ	42 / 42	4233.112 - A	$2.5 \pm 5\%;$ $1.8 \pm 5\%$	55(Iccd), 545(Icca)	-60 ÷ +85	КМОП
3	1273ПВ15Т БЫСТРОДЕЙСТВУЮЩИЙ 14-РАЗРЯ	АЕЯР.431320.876ТУ	<b>O3</b>	42 / 42	4233.112 - A	$2.5 \pm 5\%;$ $1.8 \pm 5\%$	50(Iccd), 550(Icca)	-60 ÷ +85	КМОП
4	1273ПВ16Т прецизионный 18-разрядный а		<b>ОЗ</b> ижения с маск	<b>42 / 42</b> тимальной	4235.88 - 1	$5.0 \pm 5\%;$ $1.8 \pm 5\%;$	240(Iccd,10cc dr), 350(Icca)	-60 ÷ +85	КМОП КНИ
5	частотой преобразования з мі 1273ПВ17Т прецизионный 8-канальный 24	<b>АЕЯР.431320.926ТУ</b> -РАЗРЯДНЫЙ АЦП СИГМА-ДЕЛЬТА	<b>ОЗ</b> ТИПА С МАКСИ!	<b>42 / 42</b> мальной	4234.156 - 2	$1.8 \pm 5\%;$ $5.0 \pm 5\%$	150(Iccd), 550(Icca)	-60 ÷ +85	КМОП КНИ
6	ЧАСТОТОЙ ПРЕОБРАЗОВАНИЯ З М <b>1273ПВ1Р</b>	АЕЯР.431320.422ТУ	НП	42 / 42	2120.24 - 11	$5.0 \pm 10\%$	5, 5.2, 2.1	-60 ÷ +85	БИКМОП
U	24-РАЗРЯДНЫЙ МАЛОМОЩНЫЙ СИ <b>1273ПВ2Т</b>	п ма-дельта ацп с дифференци <b>АЕЯР.431320.473ТУ</b>	альным входо <b>НП</b>	ом 42 / 42	4134.48 - 5	$5.0 \pm 10\%$	23, 5	-60 ÷ +85	БИКМОП

	<u> </u>		1	Пред-			-	к Перечню ЭКБ	
Ho-			Отли-	при-	Основнь	не технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия		читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
	3.1.14 Серия 5108								
1	5108ПВ1АУ1	АЕЯР.431320.295-04ТУ		2/2	H09.28 - 1BH	$5.0 \pm 5\%$	18	-60 ÷ +125	КМОП
	БЫСТРОДЕЙСТВУЮЩИЙ ДВЕНАДЦ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНЫМ ВЫВОДОМ Д	ІАТИРАЗРЯДНЫЙ АЦП С ПАРАЛЛЕЛЬНЫ ПАННЫХ	ІМ И						
2	<b>5108ПВ1БУ</b>	АЕЯР.431320.295-04ТУ		2/2	H09.28 - 1B	$5.0 \pm 5\%$	18	-60 ÷ +125	КМОП
	БЫСТРОДЕЙСТВУЮЩИЙ ДВЕНАДЦ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНЫМ ВЫВОДОМ ,	ĮАТИРАЗРЯДНЫЙ АЦП С ПАРАЛЛЕЛЬНЫ	ІМ И						
3	110СЛЕДОВАТЕЛЬНЫМ ВЫВОДОМ, 5108ПВ1БУ1	АЕЯР.431320.295-04ТУ		2/2	H09.28 - 1BH	$5.0 \pm 5\%$	18	-60 ÷ +125	кмоп
	БЫСТРОДЕЙСТВУЮЩИЙ ДВЕНАДЦ	АТИРАЗРЯДНЫЙ АЦП С ПАРАЛЛЕЛЬНЫ	ІМ И	_,_			_0		
	последовательным выводом, 3.2 Преобразователи 1								
		цифро-аналоговые							
1	3.2.1 Серия 427 427ПА2	АЕЯР.431200.026-02ТУ		13 / 13	4134.40 - 1	$5.0 \pm 5\%$	11	-60 ÷ +85	ГИБРИД
1	<b>42/11А2</b> 16-РАЗРЯДНЫЙ УМНОЖАЮЩИЙ ЦА			13 / 13	4134.40 - 1	$5.0 \pm 5\%$	11	-00 ÷ +85	тивгид
2	427ПАЗ	АЕЯР.431200.026-03ТУ		13 / 13	421.48 - 3	$5.0 \pm 5\%$ ;	10, 20, 15	-60 ÷ +85	ГИБРИД
	18-РАЗРЯДНЫЙ ФУНКЦИОНАЛЬНО-					$\pm 15.0 \pm 5\%$			
3	427ПА4	АЕЯР.431200.026-01ТУ		13 / 13	4130.40 - 1	$5.0 \pm 5\%$ ;	8, 15, 15	$-60 \div +85$	ГИБРИД
	16-РАЗРЯДНЫЙ УМНОЖАЮЩИЙ ЦА					$\pm 15.0 \pm 5\%$			
1	3.2.2 Серия 572, Н572, 572ПА1Г ММ	AESP.431320.160-01TY		2/2	201.16 - 15,	$15.0 \pm 10\%$ ;	3	-60 ÷ +85	унипол
1		- <b>АЕЛР.431320.100-011 У</b> АП С ТОКОВЫМ ВЫХОДОМ И ДИФФЕРЕІ	НПИА ЛЬНОЙ		201.16 - 15, 15H	$15.0 \pm 10\%;$ $5.0 \pm 5\%$	3	-00 ÷ +85	унипол
_	НЕЛИНЕЙНОСТЬЮ ±0.75 ЕМР						_		
2	572ПА1Д ММ	<b>АЕЯР.431320.160-01ТУ</b> АП С ТОКОВЫМ ВЫХОДОМ И ДИФФЕРЕІ	ини а пи иой	2/2	201.16 - 15, 15H	$15.0 \pm 10\%$ ;	3	$-60 \div +125$	УНИПОЛ
	НЕЛИНЕЙНОСТЬЮ ±0.75 ЕМР		нциальнои			$5.0 \pm 5\%$			
3	572ПА2Б ММ	АЕЯР.431320.160-02ТУ		2/2	4134.48 - 2, 2H	$5.0 \pm 5\%;$	2.5	$-60 \div +85$	УНИПОЛ
	УМНОЖАЮЩИИ 12-РАЗРЯДНЫИ ЦА НЕЛИНЕЙНОСТЬЮ ±2 ЕМР	АП С ТОКОВЫМ ВЫХОДОМ И ДИФФЕРЕГ	НЦИАЛЬНОИ			$15.0 \pm 5\%;$ $5.0 \pm 5\%$			
4	572ПА2Д MM	АЕЯР.431320.160-02ТУ		2/2	4134.48 - 2, 2H	$5.0 \pm 5\%$ $5.0 \pm 5\%$ ;	2.5	-60 ÷ +125	унипол
-	УМНОЖАЮЩИЙ 12-РАЗРЯДНЫЙ ЦА	АП С ТОКОВЫМ ВЫХОДОМ И ДИФФЕРЕІ	НЦИАЛЬНОЙ		4154.40 2, 211	$15.0 \pm 5\%$ ;	2.0	00 - 1123	<i>y</i> 1111110 <i>3</i> 1
	НЕЛИНЕЙНОСТЬЮ ±2 ЕМР					$5.0 \pm 5\%$	-		
5	Н572ПА1А ММ	<b>АЕЯР.431320.160-01ТУ</b> АП С ТОКОВЫМ ВЫХОДОМ И ДИФФЕРЕІ	TO THE A KILLIN	2/2	H04.16 - 1B,	$15.0 \pm 10\%$ ;	3	$-60 \div +85$	КМОП
	УМНОЖАЮЩИИ 10-РАЗРЯДНЫИ ЦА НЕЛИНЕЙНОСТЬЮ ±1.5 ЕМР	ан с токовым выходом и дифферег	нциальнои		1BH	$5.0 \pm 5\%$			

							Приложение	к Перечню ЭКБ	02-2018 c. 94
Ho-		05	Отли-	Пред- при-	Основні	ые технические	и эксплуатацио	онные характер	истики
мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	читель- ный знак	ятие изгото- витель/ калько- держ.	Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °C	Технология
6	<b>H572ПА1Г ММ</b> УМНОЖАЮЩИЙ 10-РАЗРЯДНЫЙ Ц∉ НЕЛИНЕЙНОСТЬЮ ±1 ЕМР	<b>АЕЯР.431320.160-01ТУ</b> АП С ТОКОВЫМ ВЫХОДОМ И ДИФФ	ЕРЕНЦИАЛЬНОЙ	2/2	H04.16 - 1B, 1BH	$15.0 \pm 10\%;$ $5.0 \pm 5\%$	3	-60 ÷ +85	КМОП
7	Н572ПА1Д ММ Умножающий 10-разрядный ца нелинейностью ±1 емр	<b>АЕЯР.431320.160-01ТУ</b> ап с токовым выходом и дифф	ЕРЕНЦИАЛЬНОЙ	2/2	H04.16 - 1B, 1BH	$15.0 \pm 10\%;$ $5.0 \pm 5\%$	3	-60 ÷ +125	КМОП
1	3.2.3 Серия ОСМ 572, ОСМ 572ПА2А ММ	ОСМ Н572 АЕЯР.431320.160-02ТУ; П0.070.052 ап с токовым выходом и дифф.	ЕВЕНЦИА ПЬНОЇ	2/2	4134.48 - 2	$5.0 \pm 5\%;$ $15.0 \pm 5\%$	2.5	-60 ÷ +85	кмоп
	нелинейностью ±1 емр <b>3.2.6 Серия 1273</b>	ан с токовым вылодом и дифф	EFEIIЦИАЛЬНОЙ	1					
1	<b>1273ПА2Т</b> 12-РАЗРЯДНЫЙ ЦАП	АЕЯР.431320.472ТУ	НП	42 / 42	4153.20 - 5	2.7 - 5.5	0.1	-60 ÷ +85	БИКМОП
2	<b>1273ПА5У1</b> 14-разрядный цап	АЕЯР.431320.675ТУ	НП	7/7	5133.48 - 3	$3.3 \pm 0.2$	40, 44, 33(Iocc)	-60 ÷ +85	КМОП
3	<b>1273ПА6У1</b> 14-разрядный 2-канальный цап	<b>АЕЯР.431320.676ТУ</b>	ΗП	7/7	5133.48 - 3	$3.3 \pm 0.3$	40, 5,12.6, 6.5(Iocc)	-60 ÷ +85	КМОП
	3.3 Микросхемы анал 3.3.2 Серия 1273	ого-цифровые и цифро	о-аналогоі	вые прочи	e				
1	1273ПН1АТ преобразователь напряжения	АЕЯР.431320.667ТУ	нп, оз	7/7	4112.8 - 1	8.0 - 40.0	-	-45 ÷ +105	кмоп
2	1273ПН1Т преобразователь напряжения	АЕЯР.431320.667ТУ	нп, оз	7/7	4112.8 - 1	8.0 - 40.0	-	-60 ÷ +105	КМОП
3	1273СК1Р УСТРОЙСТВО ВЫБОРКИ И ХРАНЕН	<b>АЕЯР.431350.423ТУ</b> ия для 12-разрядного ацп		42 / 42	2140.20 - 4	$5.0 \pm 10\%$ ; - $5.2 \pm 10\%$	73, 76	-60 ÷ +85	БИПОЛ.
1	3.3.9 Серия 1508, 1508		ии ор	50.750	401 14 584	5.0 ± 100/	(0. 45(T. )	(0	IMAGII
1	1508ПЛ10БТ СИНТЕЗАТОР ЧАСТОТЫ НА ОСНОВ КОЭФФИЦИЕНТА ДЕЛЕНИЯ ОПОРН	<b>АЕЯР.431320.624ТУ</b> Е СХЕМЫ ФАПЧ С РАСШИРЕННЫМ ЮЙ ЧАСТОТЫ	<b>НП, ОЗ</b> Вначением	50 / 50	401.14 - 5M	$5.0 \pm 10\%$	60, 45(Iocc)	-60 ÷ +125	КМОП
		разователей физически	іх величиі	н и компон	нентов датчико	OB			
	4.2 Серия 1191								
1	1191ЧД11С преобразователь избыточного номинального давления 0.01 м	<b>АЕЯР.431320.364ТУ</b> ) ДАВЛЕНИЯ В ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ СИ <sup>ИПа</sup>	<b>НП</b> ГНАЛ С ЗНАЧЕН	<b>19 / 19</b> пием	3301.8 - 1НЗ	$(4.75 - 5.25) \pm 0.02\%$	1.5	-45 ÷ +85	-

							Приложение	к Перечню ЭКБ	02-2018 c. 95
Но- мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отли- читель- ный знак	Пред- при- ятие изгото- витель/ калько- держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °C	Технология
2	1191ЧД12С преобразователь избыточного		<b>НП</b> ГНАЛ С ЗНАЧЕН	<b>19 / 19</b> пием	3301.8 - 1H3	$(4.75 - 5.25) \pm 0.02\%$	1.5	-45 ÷ +85	-
3	НОМИНАЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ 0.016 1191ЧД21С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ИЗБЫТОЧНОГО	<b>АЕЯР.431320.364ТУ</b> разрический си	<b>НП</b> ГНАЛ С ЗНАЧЕН	<b>19 / 19</b> пием	3301.8 - 1НЗ	$(4.75 - 5.25) \pm 0.02\%$	1.5	-45 ÷ +85	-
4	НОМИНАЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ 0.025 1191ЧД22С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ИЗБЫТОЧНОГО НОМИНАЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ 0.04 М	<b>АЕЯР.431320.364ТУ</b> разрения в электрический си	<b>НП</b> ГНАЛ С ЗНАЧЕН	<b>19 / 19</b> пием	3301.8 - 1Н3	$(4.75 - 5.25) \pm 0.02\%$	1.5	-45 ÷ +85	-
5	1191ЧД23С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ИЗБЫТОЧНОГО НОМИНАЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ 0.063	<b>АЕЯР.431320.364ТУ</b> разрения в электрический си	<b>НП</b> ГНАЛ С ЗНАЧЕН	<b>19 / 19</b> IMEM	3301.8 - 1Н3	$(4.75 - 5.25) \pm 0.02\%$	1.5	-45 ÷ +85	-
6	1191ЧД24С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ИЗБЫТОЧНОГО НОМИНАЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ 0.1 М	<b>АЕЯР.431320.364ТУ</b> разрания в электрический си	<b>НП</b> ГНАЛ С ЗНАЧЕН	<b>19 / 19</b> гием	3301.8 - 1Н3	$(4.75 - 5.25) \pm 0.02\%$	1.5	-45 ÷ +85	-
7	1191ЧД25С преобразователь избыточного номинального давления 0.16 м	<b>АЕЯР.431320.364ТУ</b> разрения в электрический си	<b>НП</b> ГНАЛ С ЗНАЧЕН	<b>19 / 19</b> IMEM	3301.8 - 1НЗ	$(4.75 - 5.25) \pm 0.02\%$	1.5	-45 ÷ +85	-
8	1191ЧД26С преобразователь избыточного номинального давления 0.25 м	<b>АЕЯР.431320.364ТУ</b> разрения в электрический си	<b>НП</b> ГГНАЛ С ЗНАЧЕН	<b>19 / 19</b> шем	3301.8 - 1Н3	$(4.75 - 5.25) \pm 0.02\%$	1.5	-45 ÷ +85	-
9	1191ЧД27С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ИЗБЫТОЧНОГО НОМИНАЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ 0.4 М	<b>АЕЯР.431320.364ТУ</b> разрический си	<b>НП</b> ГНАЛ С ЗНАЧЕН	<b>19 / 19</b> гием	3301.8 - 1Н3	$(4.75 - 5.25) \pm 0.02\%$	1.5	-45 ÷ +85	-
10	11914Д28С преобразователь избыточного номинального давления 0.63 м 4.3 Серия 1192	<b>АЕЯР.431320.364ТУ</b> разрения в электрический си	<b>НП</b> ГГНАЛ С ЗНАЧЕН	19 / 19 IVIEM	3301.8 - 1H3	(4.75 - 5.25) $\pm 0.02\%$	1.5	-45 ÷ +85	-
1	1192ЧД11С преобразователь абсолютного	<b>АЕЯР.431320.368ТУ</b> О ДАВЛЕНИЯ В ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ С	<b>НП</b> ИГНАЛ С ЗНАЧЕ	<b>19 / 19</b> нием	3301.8 - 1Н3	$(4.75 - 5.25) \pm 0.02\%$	1.5	-45 ÷ +85	-
2	НОМИНАЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ 0.01 М 11924Д12С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ АБСОЛЮТНОГО НОМИНАЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ 0.016	<b>АЕЯР.431320.368ТУ</b> О ДАВЛЕНИЯ В ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ С	<b>НП</b> ИГНАЛ С ЗНАЧЕ	<b>19 / 19</b> нием	3301.8 - 1Н3	$(4.75 - 5.25) \pm 0.02\%$	1.5	-45 ÷ +85	-
3	1192ЧД21С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ АБСОЛЮТНОГО НОМИНАЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ 0.025	<b>АЕЯР.431320.368ТУ</b> О ДАВЛЕНИЯ В ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ С	<b>НП</b> ИГНАЛ С ЗНАЧЕ	<b>19 / 19</b> нием	3301.8 - 1Н3	$(4.75 - 5.25) \pm 0.02\%$	1.5	-45 ÷ +85	-
4	1192ЧД22С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ АБСОЛЮТНОГО НОМИНАЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ 0.04 М	<b>АЕЯР.431320.368ТУ</b> о давления в электрический с	<b>НП</b> Игнал с значе	<b>19 / 19</b> нием	3301.8 - 1НЗ	$(4.75 - 5.25) \pm 0.02\%$	1.5	-45 ÷ +85	-

							Приложение	к Перечню ЭКБ	02-2018 c. 96
Но- мер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отли- читель- ный знак	Пред- при- ятие изгото- витель/ калько- держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					Тип корпуса	Напряжение питания, В, не более	Ток потребления, мА, не более	Рабочая температура, °С	Технология
5	1192ЧД23С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ АБСОЛЮТНОГО НОМИНАЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ 0.063	<b>АЕЯР.431320.368ТУ</b> О ДАВЛЕНИЯ В ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ СИ	<b>НП</b> ГГНАЛ С ЗНАЧЕІ	<b>19 / 19</b> нием	3301.8 - 1H3	$(4.75 - 5.25) \pm 0.02\%$	1.5	-45 ÷ +85	•
6	1192ЧД24С	АЕЯР.431320.368ТУ о давления в электрический си	<b>НП</b> ІГНАЛ С ЗНАЧЕІ	<b>19 / 19</b> нием	3301.8 - 1НЗ	$(4.75 - 5.25) \pm 0.02\%$	1.5	-45 ÷ +85	-
7	1192ЧД25С преобразователь абсолютного	<b>АЕЯР.431320.368ТУ</b> о давления в электрический си	<b>НП</b> ІГНАЛ С ЗНАЧЕІ	<b>19 / 19</b> нием	3301.8 - 1H3	$(4.75 - 5.25) \pm 0.02\%$	1.5	-45 ÷ +85	-
8		<b>АЕЯР.431320.368ТУ</b> о давления в электрический си	<b>НП</b> ІГНАЛ С ЗНАЧЕІ	<b>19 / 19</b> нием	3301.8 - 1H3	(4.75 - 5.25) $\pm 0.02\%$	1.5	-45 ÷ +85	-
9		<b>АЕЯР.431320.368ТУ</b> о давления в электрический си	<b>НП</b> ІГНАЛ С ЗНАЧЕІ	<b>19 / 19</b> нием	3301.8 - 1H3	$(4.75 - 5.25) \pm 0.02\%$	1.5	-45 ÷ +85	-
10	НОМИНАЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ 0.4 МІ 11924Д28С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ АБСОЛЮТНОГО НОМИНАЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ 0.63 М	АЕЯР.431320.368ТУ о давления в электрический си	<b>НП</b> ІГНАЛ С ЗНАЧЕІ	<b>19 / 19</b> нием	3301.8 - 1H3	$(4.75 - 5.25) \pm 0.02\%$	1.5	-45 ÷ +85	-

## Список предприятий изготовителей и калькодержателей

Код предпри-	Наименование предприятия	Почтовый адрес, телефон/факс,
ятия		адрес электронной почты
2	ПАО "МИКРОН"	124460, г. Москва, Зеленоград,
		1-й Западный проезд, д.12/1;
		тел.: +7 (495) 229-72-99; факс: +7 (495) 229-77-02
		E-mail: kanc@mikron.ru
3	АО "СВЕТЛАНА-	194156, г. Санкт-Петербург,
	ПОЛУПРОВОДНИКИ"	пр-кт Энгельса, д.27, лит. АШ, пом. 1Н;
		тел.:+7 (812) 554-03-85; факс: +7 (812) 553-38-88;
		E-mail: office@svetpol.ru
4	ООО "НПП "ТОМИЛИНСКИЙ	140070, Московская обл., Люберецкий р-н,
	ЭЛЕКТРОННЫЙ ЗАВОД"	п.г.т. Томилино, ул. Гаршина, д.11;
		тел./факс: +7 (495) 557-42-56;
		E-mail: npptez@mail.ru
5	АО "НПП "ЭлТом"	140070, Московская обл., Люберецкий р-н,
3	AO IIIII JIIIOM	п.г.т. Томилино, ул. Гаршина, д.11;
		п.т.т. томилино, ул. гаршина, д.тт,
		тел.: +7 (495) 557-22-91, 557-08-10; E-mail: info@eltom.ru
	A O HODEHT A H	
6	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@orbita.su
7	АО "НИИЭТ"	394033, г. Воронеж, ул. Старых Большевиков, д.5
		тел.: +7 (473) 226-20-35; факс: +7 (437) 226-98-95
		E-mail: niiet@niiet.ru
8	ОАО "НЗПП"	360032, Кабардино-Балкарская Республика,
		г. Нальчик, ул. Шогенова, д.50;
		тел./факс: +7(8662) 73-00-50;
		E-mail: elkor-oao-nzpp@yandex.ru
9	ОАО "СКБ "ЭЛЬКОР"	360032, Кабардино-Балкарская Республика,
	0110 0112 01121101	г. Нальчик, район "ДУБКИ";
		тел.: +7(8662) 23-33-56, 23-29-08;
		факс: +7(8662) 27-02-74
10	ООО "НПО ПЛАНЕТА"	173004, г. Великий Новгород,
10	OOO IIIIO IIJIAIIE IA	ул. Федоровский Ручей, д.2/13;
		тел./факс: +7(8162) 66-52-17, 63-45-69, 63-17-36
11	пло инпп ислатании	
11	ПАО "НПП "САПФИР"	105187, г. Москва, ул. Щербаковская, д.53;
		тел.: +7(499) 369-30-36; факс: +7(495) 365-15-52;
		E-mail: info@sapfir.ru
12	ЗАО "НПП "РЕФ-	410033, г. Саратов, пр-кт 50 лет Октября, д.101
	ОПТОЭЛЕКТРОНИКА"	тел.: $+7(8452)$ 63-31-87; факс: $+7(8452)$ 63-18-93;
		E-mail: optoel2016@yandex.ru
13	АО "НИИЭМП"	440600, г. Пенза, ул. Каракозова, д.44;
		тел.: +7(8412) 94-34-72, 47-71-01;
		факс: +7(8412) 94-58-25, 47-71-14;
		É-mail: niiemp@niiemp.ru
14	АО "ФРЯЗИНСКИЙ ЗАВОД	141190, Московская обл., г. Фрязино,
47	МОЩНЫХ ТРАНЗИСТОРОВ"	Заводской проезд, д.3;тел.: +7(496) 565-27-20;
		факс: +7(495) 660-15-62, 660-00-71;
		ψακτ. +7(493) 000-13-02, 000-00-71, E-mail: fzmt@fzmt.ru
15		
15	АО "ПРОХЛАДНЕНСКИЙ	361045, Кабардино-Балкарская Республика,
	ЗАВОД	г. Прохладный, ул. Ленина, д.104;
	ПОЛУПРОВОДНИКОВЫХ	тел: +7(86631) 7-69-71, 4-69-70;
	ПРИБОРОВ"	факс: +7(86631) 7-15-29;
		E-mail: pzpp-market@rambler.ru

с. 98 Пр	иложение к Перечню ЭКБ 02-2018	
Код		Почтовый адрес,
предпри- ятия	Наименование предприятия	телефон/факс, адрес электронной почты
16	АО "ВЗПП-С"	394033, г. Воронеж, Ленинский пр-кт, д.119А;
		тел.: +7 (473) 223-03-55, 227-95-27;
		факс: +7 (473) 226–60-16;
17	ОАО "ПРОМПРИБОР"	E-mail: ceo@vzpp-s.ru 303738, Орловская обл., г. Ливны, ул. Мира, д.40;
1,		тел.: +7(48677) 2-16-69
18	АО "НПП "ВОСТОК"	630049, г. Новосибирск,
		ул. Дуси Ковальчук, д.276; тел.: +7(383) 225-37-38; факс: +7(383) 225-70-00;
		E-mail: vostok@onlaine.nsk.su
19	ФГБНУ НПК	124498, г. Москва, Зеленоград,
	"ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР"	пл. Шокина, д. 1, стр.7, комн. 7237; тел.: +7 (499) 734-45-21; факс: +7 (499) 729-77-02;
	цент	E-mail: tc@tcen.ru
20	АО "ЭКСИТОН"	142500, Московская обл., г. Павловский Посад,
		ул. Интернациональная, д.34а;
		тел.: +7(49643) 2-33-67, 7-02-87; факс: +7(49643) 2-40-02;
		E-mail: info@okbexiton.ru
21	ОАО "ОКБ "ЭКСИТОН"	142500, Московская обл., г. Павловский Посад,
		ул. Интернациональная, д.34 А;
		тел.: +7(49643) 2-31-07; E-mail: info@okbexiton.ru
22	АО "ВОСХОД"- КРЛЗ	248009, г. Калуга, Грабцевское ш., д.43;
		тел.: +7 (4842) 56-29-33; факс: +7 (4842) 73-58-70;
23	АО "НЗПП С ОКБ"	E-mail: info@voshod-krLz.ru 630082, г. Новосибирск, ул. Дачная, д.60;
23	AO HSHII C OKB	тел.: +7 (383) 226-29-00, факс: +7(383) 225-84-79;
		E-mail: secretar@nzpp.ru
24	АО "АНГСТРЕМ"	124460, г. Москва, г. Зеленоград,
		площадь Шокина, д.2, стр. 3; тел.: +7 (499) 720-84-44; факс: +7 (499) 731-32-70;
		E-mail: general@angstrem.ru
25	ЗАО "КТБ "СВЕТЛАНА-	196143, г. Санкт-Петербург, пл. Победы, д.2;
	микроэлектроника"	тел.: +7(812) 373-67-03; факс: +7(812) 371-33-25; E-mail: svetlana@svetlanajsc.ru
26	АО "ПРОТОН"	302040, г. Орел, ул. Лескова, д.19;
		тел./ факс: +7(4862) 41-44-10;
		E-mail: optron@proton-orel.ru
27	АО "ГЗ "ПУЛЬСАР"	105187, г. Москва, Окружной проезд, д.27; тел.: +7(499) 369-48-62;
		факс: +7(495) 601-94-17*50-30;
		Ê-mail: openline@gz-pulsar.ru
28	АО "НПП "ПУЛЬСАР"	105187, г. Москва, Окружной проезд, д.27;
		тел./факс: +7 (499) 365-12-30; E-mail: administrator@pulsarnpp.ru
29	ФГУП "КОНСТРУКТОРСКОЕ	105187, г. Москва, 2-й Вольный пер., д.11;
	БЮРО	тел.: +7(495) 365-07-07;
	ПОЛУПРОВОДНИКОВОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ"	факс: +7(495) 365-06-96
30	ЗАО "ГРУППА КРЕМНИЙ ЭЛ"	241037, г. Брянск, ул. Красноармейская, д.103;
		тел.: +7(4832) 41-43-11;
25	AO HIHIO HODHOH!	E-mail: group@kremny.032.ru
35	АО "НПО "ОРИОН"	111538, г. Москва, ул. Косинская, д.9; тел.: +7 (499) 374-48-60; факс: +7 (499) 373-68-62;
		E-mail: orion@orion-ir.ru
40	ФГУ ФНЦ НИИСИ РАН	117218, г. Москва, пр-кт Нахимовский, д.36, к.1;
		тел.: +7 (495) 718-21-10;факс: +7 (495) 719-76-81;
42	АО "СКТБ ЭС"	E-mail: niisi@niisi.msk.ru 394033, г. Воронеж, Ленинский пр-кт, д.160;
74	IN CRIB 90	тел.: +7 (473) 223-46-79; факс: +7 (473) 223-66-96;
		E-mail: sktb@sktbes.ru; ofsktb@gmail.com

		Приложение к Перечню ЭКБ 02-2018 с. 99				
Код		Почтовый адрес,				
предпри-	Наименование предприятия	телефон/факс,				
ятия		адрес электронной почты				
43	АО "ОКБ МЭЛ"	248035, г. Калуга, ш. Грабцевское, д.75, стр.2;				
		тел./факс: +7(4842) 54-90-92, 54-90-80;				
		E-mail:ao@okbmel.ru				
44	ЗАО НТЦ "МОДУЛЬ"	125190, г. Москва, 4-ая улица 8 Марта, д.3, а/я 166;				
		тел./факс: +7 (495) 531-30-80;				
		E-mail: info@module.ru				
46	АО "НПЦ "ЭЛВИС"	124498, г. Москва, г. Зеленоград,				
		пр-д 4922, д. 4, стр. 2;				
		тел.: +7 (499) 995-00-52; факс: +7 (499) 731-19-61;				
		E-mail: welcome@elveesneotek.com				
48	ООО "РосЭлектрокомплект"	410033, г. Саратов, пр-кт 50-лет Октября, д.101;				
		тел./факс: +7 (8452) 57-28-53;				
		E-mail: roselectrocomplect@yandex.ru				
50	АО "ПКК МИЛАНДР"	124498, г. Москва, Зеленоград,				
		Георгиевский проспект, д.5;				
		тел.: +7 (495) 981-54-33; факс: +7 (495) 981-54-36;				
		E-mail: info@milandr.ru				
52	АО "КТЦ "ЭЛЕКТРОНИКА"	394007, г. Воронеж, пр-кт Ленинский, д.119а;				
		тел./факс: +7(473) 202-00-22, 237-94-43;				
53		E-mail: market@edc-electronics.ru				
53	Филиал ФГУП "РФЯЦ- ВНИИЭФ" "НИИИС	603950, г. Нижний Новгород, БОКС-486; тел.: +7(831) 465-49-90;				
	им. Ю.Е. Седакова"	тел.: +7(831) 465-49-90; факс: +7(831) 466-87-52, 466-67-69;				
	им. Ю.Е. Седакова	факс: +7(851) 400-87-52, 400-07-09; E-mail: niiis@niiis.nnov.ru				
56	ОАО "ИНТЕГРАЛ" -	220108, Республика Беларусь, г. Минск,				
50	Управляющая компания	ул. Казинца И.П., д.121а, ком.327;				
	у правляющая компания Холдинга "ИНТЕГРАЛ"	ул. Казинца И.11., д.121а, ком.327, тел./факс: +3(7517) 398-60-51, 398-12-94;				
	Аолдинга ИПТЕТТАЛ	E-mail: office@integral.by				
57	АО "КБ НАВИС"	127411, г. Москва, а/я 11;				
31	AO RDHADHC	тел.: +7(495) 665-61-48; факс: +7(495) 665-61-49;				
		E-mail: navis@navis.ru				
70	миэт	124498, г. Москва, г. Зеленоград,				
70	WINIST	площадь Шокина, д. 1;				
		тел.: +7 (499) 731-44-41;факс: +7 (499) 710-22-33;				
		E-mail:netadm@miet.ru				
1010	Предприятие ликвидировано или	и находится в стадии банкротства,				
	либо отсутствует ВП МО РФ (выпуск изделий с приемкой ОТК).					

## Содержание

Порядок пользования Приложением к Перечню	Стр. 1
порядок пользования приложением к перечню	I
1 Микросхемы цифровые	2
1.1 Микросхемы логические, включая логические элементы,	
триггеры и схемы цифровых устройств	2
1.1.1 Серия 100 1.1.2 Серия ОСМ 100	2
1.1.5 Серия Б106-4	2
1.1.6 Серия ОС 106	
1.1.12 Серия 133	5
1.1.13 Серия ОСМ 133	5
1.1.14 Серия ОС 133	
1.1.15 Серия 134 1.1.16 Серия Б134-4	0 7
1.1.17 Серия ОС 134	7
1.1.20 Серия 155	
1.1.24 Серия 500	8
1.1.26 Серия 530, М530, Н530	
1.1.28 Серия Б530-2	10
1.1.30 Серия ОС 530	11 11
1.1.32 Серия Б533-1	
1.1.33 Серия Б533-2	
1.1.35 Серия Б533-2Н	14
1.1.36 Серия ОСМ 533	16
1.1.37 Серия ОСМ Н533	16
1.1.38 Серия ОС 533	
1.1.41 Серия 564, Н564	19
1.1.43 Серия Б564-4 (564Н4)	20
1.1.44 Серия ОСМ 564	21
1.1.45 Серия ОСМ Н564	
1.1.46 Серия ОС 564	
1.1.49 Серия 590 1.1.60 Серия 1500	
1.1.61 Серия 1504	
1.1.62 Серия Б1504-2	28
1.1.63 Серия ОС 1504	29
1.1.64 Серия 1505	31
1.1.65 Серия Б1505-2	
1.1.66 Серия Б1505-2H	
1.1.68 Серия 1525	
1.1.69 Серия 1526	
1.1.70 Серия Б1526-1	35
1.1.71 Серия Б1526-2	35
1.1.72 Серия Б1526-4	38
1.1.74 Серия ОСМ 1526	
1.1.76 Серия 1531	
1.1.79 Серия 1554	40
1.1.81 Серия 1564	42
1.1.84 Серия 1569	43
1.1.87 Серия 1597 1.1.88 Серия 5533	
1.1.90 Серия 5573	
1.1.91 Серия 5574	45
1.2 Микросхемы запоминающих устройств	46
1.2.1 Серия 100	46
1.2.2 Серия ОСМ 100	
1.2.3 Серия 132, M132 1.2.4 Серия 133	
1.2.5 Серия ОСМ 133	46
1.2.7 Серия Б134-4	
1.2.8 Серия ОС 134	

1000 155	45
1.2.9 Серия 155	
1.2.10 Серия 500	. 47
1.2.13 Серия 535	. 47
1.2.14 Серия 537, Н537	17
1.2.16 Серия ОСМ 537	
1.2.17 Серия ОС 537	49
1.2.20 Серия 556, М556, И556, Н556, Р556	49
1.2.21 Серия 558, М558, 558Н2	. 50
1.2.22 Серия 563, Н563, Б563-4	. 50
1.2.23 Серия 564	. 50
1.2.25 Серия Б564-4 (564Н4)	50
1.2.26 Серия ОСМ 564	. 50
1.2.27 Серия ОС 564	. 50
1.2.30 Серия 565, Р565	
1.2.31 Серия 573, М573	
1.2.41 Серия 1505-2	
1.2.42 Серия Б1505-2Н	. 51
1.2.44 Серия 1526	
1.2.47 Comma OCM 1520	52
1.2.45 Серия ОСМ 1526	. 54
1.2.46 Серия 1603, Н1603, Б1603-4	. 52
1.2.47 Серия 1607	. 52
1.2.48 Серия 1617	52
1.2.50 Серия ОС 1617	. 54
1.2.51 Серия 1619, Н1619	. 53
1.2.52 Серия 1620, Б1620-2 (1620Н2), Б1620-4 (1620Н4)	. 53
1.2.53 Серия 1621	53
1.2.55 CCPIM 1021	. 33 53
1.2.66 Серия 1644	. 53
1.2.71 Серия М1656	
1.3 Микросхемы вычислительных средств, включая микропроцессоры, микроЭВМ	И.
цифровые процессоры обработки сигналов и контроллеры	
1.3.2 Серия ОСМ 585	54
1.3.3 Серия 586	. 54
1.3.5 Серия 588, Н588	55
1.3.6 Серия ОСМ 588	55
1.3.7 Серия 589	
1.3.8 Серия 1013	
1.3.11 Серия H1801	. 56
1.3.12 Серия 1802, Н1802	. 56
1.3.13 Серия ОСМ 1802	56
1.5.15 CEPUN OCN 1002	. 50
1.3.14 Серия ОСМ Н1802	
1.3.15 Серия 1804, М1804	57
1.3.17 Серия 1809, M1809	. 59
1.3.18 Серия М1818	
1.3.19 Серия 1819	. 59
1.3.20 Серия 1821, М1821, Б1821-4	. 60
1.3.21 Серия 1825, Б1825-4 (1825Н4)	
1.3.22 Серия Б1825-2 (1825Н2)	60
1.3.22 Серия D1025-2 (1025П2)	. 00
1.3.23 Серия 1827, М1827	
1.3.24 Серия 1830, Н1830	. 62
1.3.26 Серия Н1836	. 62
1.3.29 Серия 1839, Л1839, Н1839, 1839Н4	62
1.3.31 Серия М1860	. 62
1.3.32 Серия 1867, Л1867, М1867	. 62
1.3.33 Серия 1874, Л1874	
	. 0.3
13.35 Conug 1976	. 03 63
1.3.35 Серия 1876	. 63
1.3.35 Серия 1876	63
1.3.35 Серия 1876	63
1.3.35 Серия 1876	63 63
1.3.35 Серия 1876	63 63 64
1.3.35 Серия 1876	63 63 64
1.3.35 Серия 1876	63 63 64 64
1.3.35 Серия 1876	63 63 64 64
1.3.35 Серия 1876	63 63 63 64 64
1.3.35 Серия 1876	63 63 64 64 64
1.3.35 Серия 1876	63 63 64 64 64 65
1.3.35 Серия 1876	63 63 63 64 64 64 65 65
1.3.35 Серия 1876	63 63 63 64 64 64 65 65 65

## с. 102 Приложение к Перечню ЭКБ 02-2018 1.4.15 Серия M1178...... 67 1.4.26 Серия 5559...... 67 1.5 Базовые матричные кристаллы и микросхемы на их основе, программируемые 1.5.14 Серия 1578....... 68 1.6.6 Серия 1029...... 69 2 Микросхемы аналоговые.......70 2.1.2 Серия ОС 122.......70 2.1.6 Серия Б140-1(140Н1)......71 2.1.9 Серия 148......71 2.1.15 Серия 171, Б171-4.......71 2.1.16 Ceрия OCM 171......71 2.1.17 Серия 174.......71 2.1.20 Серия OC 175.......72 2.1.26 Серия 401.......73 2.1.46 Серия 1419, Б1419-1.......74 2.1.59 Серия 1487.......78 2.2.12 Серия ОС 190.......78 2.2.24 Серия ОСМ H590.......80 2.2.34 Серия 1109, Б1109-4 (1109Н4)......81

A A A E C THAN ANY	~-
2.2.37 Серия Б1127-2Н	81
2.2.39 Серия ОС 1127	82
22.40 C 112.4 E112.4 1	02
2.2.40 Серия 1134, Б1134-1	
2.2.48 Серия Н1598	82
2.2.49 Серия 1825Н2	
2.3 Компараторы	82
2.3.1 Cenug 521 H521	82.
2.3.1 Серия 521, H5212.3.6 Серия ОСМ 521, ОСМ H521	02
2.3.6 Серия ОСМ 521, ОСМ Н521	93
2.3.7 Серия Р554	83
2.3.10 Серия 1103	83
23.10 Серия 1103	03
2.3.13 Серия 1135,1135Н1, Б1135-2	
2.3.16 Серия 1273	83
2.3.19 Серия 1467	
2.3.21 Серия 1481	83
2.4 Преобразователи сигналов	
2.7 HPCOUPASUBATCHII CHI HANDO	04
2.4.1 Серия 174, Ф174, 174Н1, Б174-4	84
2.4.3 Серия 175	84
2.40 Comm. 52( 52(H1	01
2.4.9 Серия 526, 526Н1	<b>04</b>
2.4.10 Серия Б526-4	84
2.4.12 Серия ОС 526	<b>Q</b> 1
2.4.12.C	04
2.4.13 Серия 529	δ4
2.4.16 Серия 1119, Б1119-2	84
2.4.17 Серия 1124, Б1124-2	<b>Q 5</b>
Стрия 1124, В1124-2	03
2.5 Формирователи, модуляторы, детекторы и генераторы	86
2.5.2 Серия 174	86
2.5.2 C	00
2.5.3 Серия 175, 175Н1, Б175-4	δ0
2.5.5 Серия OC 175	86
2.5.9 Серия 1124, Б1124-2	86
2.5.10 Серия 1138, Б1138-2	
2.6 Микросхемы для источников вторичного электропитания	87
2.6.1 Cenug 142 H142	87
2.6.1 Серия 142, H1422.6.3 Серия ОСМ 142, ОСМ Н142	07
2.6.3 Серия ОСМ 142, ОСМ Н142	δ/
2.6.12 Серия 1009	88
2.6.14 Серия ОСМ 1114	88
2 ( 15 C 1145	00
2.6.15 Серия 1145	99
2.6.22 Серия 1264, 1264Н4	88
2.6.24 Серия 1284	89
2.8 Микросхемы аналоговые прочие	
2.8.3 Серия 140	89
2.8.6 Серия 174	
2.8.7 Серия 198, 198Н4	οń
2.8.7 Серия 198, 198П4	90
2.8.8 Серия ОСМ 198	90
2.8.19 Серия 590	90
2.9.25 Comme 1120 F1120.1 F1120.2	00
2.8.25 Серия 1129, Б1129-1, Б1129-2	90
2.8.32 Серия 1313	90
2.8.33 Серия 1314	
2020 Cepus 1017	71
2.8.34 Серия 1321	
2.8.42 Серия 1490, 1490Н4	92
3 Микросхемы интегральные аналого-цифровые и цифро-аналоговые	92
2.1 Пискрательный питегральный апалого-дифровый и цифро-апалоговые	02
3.1 Преобразователи аналого-цифровые	92
3.1.1 Серия 572, Н572, Б572-4	92
3.1.8 Серия 1273	
2.1.1.0 CUPIN 12/J	) <u>/</u>
3.1.14 Серия 5108	
3.2 Преобразователи цифро-аналоговые	93
3.2.1 Серия 427	03
2.2.1 CCPRA 72/mmmmmmmmmmmmmmmmmmmmmmmmmmmmmmmmmmmm	03
3.2.2 Серия 572, Н572, Р572, Б572-4	
3.2.3 Серия ОСМ 572, ОСМ Н572	94
3.2.6 Серия 1273	
2.2 M	ノイ
3.3 Микросхемы аналого-цифровые и цифро-аналоговые прочие	<b>94</b>
3.3.2 Серия 1273	94
3.3.9 Серия 1508, 1508Н4	04
3.3.7 Серия 1300, 1300114	ノサ
4 Микросхемы преобразователей физических величин и	
компонентов датчиков	94
4.2 Серия 1191	
4.3 Серия 1192	73
Список предприятий изготовителей и калькодержателей	97