

И. контр.:

Разраб.:

Перв. примен. РЕУН.468323.001 ТЗ	№ строки	Наименование	Код продукции	Обозначение документа на поставку	Поставщик	Куда входит (обозначение)	Количество				Примечание
							на изделие	в комплекты	на регулир.	всего	
Справ. №	1										
	2	<u>Кварцевые резонаторы</u>									
	3										
	4	Резонатор		Datasheet ABS07	ф. Abracon, США		1			1	имп.изд.
	5	ABS07-120-32.768KHZ-T		04/03/2013							
	6										
	7	Резонатор		Datasheet 2015-0038	ф. KDS Daishinku, Япония		1			1	имп.изд.
	8	DSX321G		1/9/2015							
	9										
	10										
	11	<u>Конденсаторы</u>									
	12										
Подп. дата	13	Конденсатор		Datasheet GRM21BR60J226ME39L	ф. Murata Manufacturing,		1			1	имп.изд.
	14	GRM21BR60J226ME39L		30/05/2022	Япония						
	15										
Подп. № дубл.	16	Конденсатор		Datasheet V.2 26/10/2009	ф. Yageo, Тайвань		4			4	имп.изд.
	17	CC0603JRNPO9BN120									
	18										
Взам. инд. № Инд. № дубл.	19	Конденсатор		Datasheet V.18 16/06/2017	ф. Yageo, Тайвань		1			1	имп.изд.
	20	CC0603KRX7R9BB333									

РЕУН.468323.001 ВП ТЗ		
Плата управления		Лист 1
Ведомость покупных изделий		Лист 9

2	Все	РЕУН.2-2023	подп.	31/07/23
1	Все	РЕУН.1-2023	подп.	08/06/23
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.	Подлесный	подп.	08/06/23	
Проб.	Шавликов	подп.	08/06/23	
Нач.отд.				
И.контр.	Мирошников	подп.	08/06/23	
Утв.	Шавликов	подп.	08/06/23	

№ строки	Наименование	Код продукции	Обозначение документа на поставку	Поставщик	Куда входит (обозначение)	Количество				Примечание	
						на изделие	в комплекты	на регулир.	Всего		
1											
2	Конденсатор		Datasheet V.25 15/06/2017	ф. Yageo, Тайвань		18			18	имп.изд.	
3	СС0603MRX5R7BB105										
4											
5	Конденсатор		Datasheet V.8 07/03/2017	ф. Yageo, Тайвань		24			24	имп.изд.	
6	СС0603ZRY5V9BB104										
7											
8	Конденсатор		Datasheet V.18 16/06/2017	ф. Yageo, Тайвань		1			1	имп.изд.	
9	СС0603KRX7R9BB103										
10											
11	Конденсатор		Datasheet V.18 16/06/2017	ф. Yageo, Тайвань		2			2	имп.изд.	
12	СС0603JRX7R9BB103										
13											
14	Конденсатор		Datasheet V.18 16/06/2017	ф. Yageo, Тайвань		1			1	имп.изд.	
15	СС0603KRX7R9BB104										
16											
17	Конденсатор		Datasheet V.18 16/06/2017	ф. Yageo, Тайвань		1			1	имп.изд.	
18	СС0805KKX7R7BB4 75										
19											
20	Конденсатор		Datasheet V.18 16/06/2017	ф. Yageo, Тайвань		1			1	имп.изд.	
21	СС0805KKX5R9BB106										
22											
23	Конденсатор		Datasheet V.25 15/06/2017	ф. Yageo, Тайвань		1			1	имп.изд.	
24	СС1206KKX5R8BB106										
25											
						РЕУН.468323.001 ВП ТЭ					Лист
											2
						Изм./Лист	№ докум.	Подп.	Дата		

№ строки	Наименование	Код продукции	Обозначение документа на поставку	Поставщик	Куда входит (обозначение)	Количество				Примечание
						на изделие	в комплекты	на регулир.	всего	
1										
2	Микросхемы									
3										
4	Микросхема K7805-500R3		Datasheet 17/12/2020-A/7	ф. Mornsun Power, Kumaŭ		1			1	имп.изд.
5										
6	Микросхема LM2902D		Datasheet DocID2469 Rev 8 01/2017	ф. ON Semiconductor, США		1			1	имп.изд.
7										
8	Микросхема TS4962QT		Datasheet Doc ID 10968 Rev 8	ф. ST Microelectronics,		1			1	имп.изд.
9			01/2010	Швейцария						
10										
11	Микросхема		Datasheet SLVSA66C - 09/2010	ф. Texas Instruments, США		1			1	имп.изд.
12	TLV70233DBVT		REVISED 03/2015							
13										
14	Микросхема RS3007-5.0AYF3		Datasheet RS3007 Rev A.3 09/2020	ф. Runic, Kumaŭ		1			1	имп.изд.
15										
16	Микросхема		Datasheet CP2102N Rev. 12	ф. Silicon Labs, США		1			1	имп.изд.
17	CP2102N-A02-GQFN20R		07/11/2017							
18										
19	Микросхема MAX232ID		Datasheet SLLS047M - 02/1989	ф. Texas Instruments, США		3			3	имп.изд.
20			REVISED 11/2014							
21										
22	Микроконтроллер		Datasheet DocID025644 Rev 3	ф. ST Microelectronics,		1			1	имп.изд.
23	STM32F401RET6		01/2015	Швейцария						
24										
25										

Инв. № подл.					Изм./Лист	№ докум.	Подп.	Дата	РЕУН.468323.001 ВП ТЗ	Лист
										3

Копировал

Формат

A3

№ строки	Наименование	Код продукции	Обозначение документа на поставку	Поставщик	Куда входит (обозначение)	Количество				Примечание
						на изделие	в комплекты	на регулир.	всего	
1										
2	Микросхема 24LC04B/SN		Datasheet DS21708K 2009	ф. Microchip Technology,		1			1	имп.изд.
3				США						
4										
5	Предохранитель		Datasheet MF-SMDF SERIES	ф. Bourns, США		1			1	имп.изд.
6	MF-SMDF050-2		12/2018							
7										
8										
9	Светодиод АРТ1608ЕС		Datasheet DSAD0924/1203001652	ф. Kingbright, Тайвань		3			3	имп.изд.
10			Rev No: V.17A Date: 07/23/2020							
11										
12										
13										
14	Ферритовая дусина		Datasheet C31E	ф. Murata Manufacturing,		6			6	имп.изд.
15	BLM18AG102SN1D		28/03/2011	Япония						
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										

Инв. № подл.	Взам. инв.	Дата	Подп. и дата	Подп. дата	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.	Подп. инв. № докл.
--------------	------------	------	--------------	------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------

№ строки	Наименование	Код продукции	Обозначение документа на поставку	Поставщик	Куда входит (обозначение)	Количество				Примечание
						на из- делие	в ком- плекты	на ре- гулир.	Всего	
1										
2	Резисторы									
3										
4	Резистор RC0603FR-070RL		Datasheet V.7 27/08/2013	ф. Yageo, Тайвань		16			16	имп.изд.
5										
6	Резистор RC0603FR-0722RL		Datasheet V.11 07/07/2020	ф. Yageo, Тайвань		4			4	имп.изд.
7										
8	Резистор RC0603FR-0762RL		Datasheet V.11 07/07/2020	ф. Yageo, Тайвань		1			1	имп.изд.
9										
10	Резистор RC0603FR-07100RL		Datasheet V.11 07/07/2020	ф. Yageo, Тайвань		3			3	имп.изд.
11										
12	Резистор RC0603FR-071KL		Datasheet V.11 07/07/2020	ф. Yageo, Тайвань		5			5	имп.изд.
13										
14	Резистор RC0603FR-071K5L		Datasheet V.11 07/07/2020	ф. Yageo, Тайвань		3			3	имп.изд.
15										
16	Резистор RC0603FR-074K7L		Datasheet V.11 07/07/2020	ф. Yageo, Тайвань		3			3	имп.изд.
17										
18	Резистор RC0603FR-0710KL		Datasheet V.11 07/07/2020	ф. Yageo, Тайвань		12			12	имп.изд.
19										
20	Резистор RC0603FR-0720KL		Datasheet V.11 07/07/2020	ф. Yageo, Тайвань		4			4	имп.изд.
21										
22	Резистор RC0603FR-0722KL		Datasheet V.11 07/07/2020	ф. Yageo, Тайвань		1			1	имп.изд.
23										
24	Резистор RC0603FR-0727KL		Datasheet V.11 07/07/2020	ф. Yageo, Тайвань		1			1	имп.изд.
25										
						РЕУН.468323.001 ВП ТЗ				Лист
										5

№ строки	Наименование	Код продукции	Обозначение документа на поставку	Поставщик	Куда входит (обозначение)	Количество				Примечание
						на изделие	в комплекты	на регулир.	всего	
1										
2										
3	Резистор RC0603FR-0747KL		Datasheet V.11 07/07/2020	ф. Yageo, Тайвань		1			1	имп.изд.
4										
5	Резистор RC0603FR-0751KL		Datasheet V.11 07/07/2020	ф. Yageo, Тайвань		1			1	имп.изд.
6										
7	Резистор RC0603FR-0756KL		Datasheet V.11 07/07/2020	ф. Yageo, Тайвань		1			1	имп.изд.
8										
9	Резистор RC0603FR-07100KL		Datasheet V.11 07/07/2020	ф. Yageo, Тайвань		18			18	имп.изд.
10										
11	Резистор RC0603FR-07150KL		Datasheet V.11 07/07/2020	ф. Yageo, Тайвань		2			2	имп.изд.
12										
Подп. дата	13	Резистор RC0603FR-071ML	Datasheet V.11 07/07/2020	ф. Yageo, Тайвань		1			1	имп.изд.
	14									
	15									
	16									
Инв. № докл.	17	Диод MBR130LSFT1G	Datasheet MBR130LSFT1/D Rev. 4	ф. ON Semiconductor, США		1			1	имп.изд.
	18		07/2014							
Взам. инв. М	19									
	20	Диод SMF15AT1G	Datasheet SMF5.0AT1/D Rev.7	ф. ON Semiconductor, США		4			4	имп.изд.
	21		05/2013							
	22									
Подп. и дата	23	Диод SM05T1G	Datasheet SM05T1/D Rev. 9	ф. ON Semiconductor, США		5			5	имп.изд.
	24		08/2018							
Инв. № подл.	25									

				РЕУН.468323.001 ВП ТЗ	Лист 6
Изм./Лист	№ докум.	Подп.	Дата		

№ строки	Наименование	Код продукции	Обозначение документа на поставку	Поставщик	Куда входит (обозначение)	Количество				Примечание
						на изделие	в комплекты	на регулир.	всего	
1										
2	Диод SMAJ15A		Datasheet DS19005 Rev. 18 – 2	ф. Diodes Incorporated,		1			1	имп.изд.
3			09/2019							
4										
5										
6	Транзистор 2N7002K		Datasheet 2N7002K/D Rev.18	ф. ON Semiconductor, США		9			9	имп.изд.
7			08/2021							
8										
9										
10	Соединители									
11										
12	Вилка DS1066-02MVW6		Datasheet DS1066-02MVW6	ф. Connfly Electronic,		6			6	имп.изд.
13			05/09/05	Kumaū						
14										
15	Вилка DS1066-04MVW6		Datasheet DS1066-04MVW6	ф. Connfly Electronic,		1			1	имп.изд.
16			05/09/05	Kumaū						
17										
18	Вилка DS1069-2MVW6X		Datasheet DS1069-2MVW6X	ф. Connfly Electronic,		1			1	имп.изд.
19			28/06/05	Kumaū						
20										
21	Вилка 87834-0819		Datasheet SD-87834-024	ф. Molex, США		3			3	имп.изд.
22			6/12/2003							
23										
24										
25										
						РЕУН.468323.001 ВП ТЭ				Лист
										7

№ строки	Наименование	Код продукции	Обозначение документа на поставку	Поставщик	Куда входит (обозначение)	Количество				Примечание
						на изделие	в комплекты	на регулир.	всего	
1										
2	Вилка 87834-1211		Datasheet SD-87834-024	ф. Molex, США		1			1	имп.изд.
3			06/12/2003							
4										
5										
6	Розетка 105017001		Datasheet 105017001	ф. Molex, США		2			2	имп.изд.
7			25/06/2020							
8										
9	Вилка		Datasheet L-KLS1-207C-2,50-2-10-S	ф. KLS Electronic, Kumaū		1			1	имп.изд.
10	L-KLS1-207C-2,50-2-10-S		10/07/2018							
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
						РЕУН.468323.001 ВП ТЭ				Лист
										8

Лист регистрации изменений

[illegible]

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

РЕУН.468323.001 ВП ТЭ

Лист
9

