П	□							Колич	ество		
Перв. примен. ЗАЕСН 464512.003	№ строки	- Наименование	Код ОКП Обозначение документа на поставку		Поставщик	Куда входит (обозначение)	на из– Велие	в комп– лекте	на ре- гулир.	Всего	Примечание
epb. npu											
Пе ЭАЕС		<u>Диоды</u>									
		2 2 2 111504051 745				2.551.4.61.540.000	+				
	_	Защитный диод NUP2105LT1G			ON Semiconductor	3AECH.464512.002	1 1			1	
		Cbemoduod FYLS-3528RGBC			Foryard	3AECH.464512.002	1			1	
		Диод Шоттки РМЕG1020EJ			Nexperia	3AECH.464512.002	1			1	
Cnpaß. Nº		Дроссель подавления импульсных			Murata	3AECH.464512.002	2			2	
Спрс		nomex BLM18PG121SN1D 0603									
		<u>Изделия соединительные</u>									
		Вилка штыревая PLS-5			Connfly	3AECH.464512.002	1			1	
		Вилка штыревая PLS-2			Connfly	3AECH.464512.002	1			1	
	\vdash	Разъем М.2 2199230-5			TE Connectivity	3AECH.464512.002	1			1	
		Разъем CI1105M1V			Cvilux	3AECH.464512.002	3			3	
Подп. и да		Разъем CI1104M1V			Cvilux	3AECH.464512.002	2			2	
Подп		Разъем верт. USB3145-30-1-A			GCT	3AECH.464512.002	1			1	
Ш		Разъем CI1110M1V			Cvilux	3AECH.464512.002	1			1	
удл.		Держатель SIM-карты 475531001			Molex	3AECH.464512.002	1			1	
Инв. № дуъл		Батарейный отсек STM18650-2			E-Fire	3AECH.464512.002	1			1	
N N	_										
Взам. инв.							<u> </u>				
Подп. и дата										2020	
						Изм. Лист № докум. Подп. Дата		JALLH	1.464)03ВП
№ подл.	Разааб Паширенка									/lu	<u>лт.</u> Лист Листов 1 8
면 H.KOHMP. H.KOHMP. H.AGAMAN									ц ЛИНЫХ		
Ш						Утв. Алексеев		Копиповал			Фолмат АЗ

ΚU							Колич	ество		
№ строки	Наименование	Код ОКП	Обозначение документа на поставку	Поставщик	Куда входит (обозначение)	на из– Велие	в комп– лекте	на ре- гулир.	Всего	Примечание
	Катушки индуктивности									
	1 мкГн IHLP2525CZER1R0M01			Vishay	3AECH.464512.002	1			1	
	2,2 MKTH IHLP2525CZER2R2MA1			Vishay	3AECH.464512.002	1			1	
	6,8 мкГн SRR0604-6R8ML			Bourns	3AECH.464512.002	1			1	
	<u>Конденсаторы керамические</u>									
	-									
	3 nФ±0.05nФ 50 B NPO 0603			Murata	3AECH.464512.002	2			2	
	GRM1885C1H3R0WA01D									
	10 nФ±5% 50 B NPO 0603			Murata	3AECH.464512.002	2			2	
	GRM1885C1H100JA01J									
\dashv	20 nΦ±5% 50 B NPO 0603			Murata	3AECH.464512.002	2			2	
	GRM1885C1H200JA01J									
	33 nΦ±5% 50 B NPO 0603			Murata	3AECH.464512.002	3			3	
	GRM1885C1H330JA01J									
	1,5 нФ±1% 50 В NPO 0603			Murata	3AECH.464512.002	1			1	
	GRM1885C1H152FAO1D									
	2,2 нФ±1% 50 В NPO 0603			Murata	3AECH.464512.002	1			1	
	GCM1885C1H332FA16D									
	10нФ±10% 100 В X7R 0603			Murata	3AECH.464512.002	1			1	
	GRM188R72A103KA01J									
	47 нФ±10% 16 В X7R 0603			Murata	3AECH.464512.002	1			1	
	GCJ188R71C473KAO1D									
	0,1 мкФ±10% 50 В X7R 0603			Murata	3AECH.464512.002	39			39	
	GRM188R71H104KA93D									
_										
					Изм. Лист № докум. Подп. Дата) AECH	1.464	-512.C	103BΠ //ucm 2

Взам. инв. № Инв. № дубл.

Формат АЗ Копировал

ΠX							Колич	ество		
№ строки	Наименование	Код ОКП	Обозначение документа на поставку	Поставщик	Куда входит (обозначение)	на из–	в комп- лекте	на ре– 2улир.	Всего	Примечание
	0,22 мкФ±10% 50 В X7R 0603			Murata	3AECH.464512.002	1			1	
	GRM188R71H224KAC4D									
	1 мкΦ±10% 25 B X7R 0603			Murata	3AECH.464512.002	4			4	
	GRM188R71E105KA12D									
	2,2 мкΦ±10% 10 B X7R 0603			Murata	3AECH.464512.002	3			3	
	GRM188R71A225KE15J									
	4,7 MKΦ±10% 16 B X7R 0603			Murata	3AECH.464512.002	2			2	
	GRM188Z71C475KE21D									
	10 мкФ±20% 6,3 В X5R 0603			Murata	3AECH.464512.002	3			3	
	GRM188R60J106ME84D									
	22 мκΦ±20% 10 B X7R 1206			Murata	3AECH.464512.002	3			3	
	GRM31CR71A226ME15L									
	Конденсаторы танталовые									
	10 мкФ±10% 16 В "A"			AVX	3AECH.464512.002	2			2	
_	TAJA106K016RNJ									
	22 мкФ±20% 10 В "A"			AVX	3AECH.464512.002	1			1	
	TAJA226M010RNJ									
	47 мкФ±10% 10 В "В"			AVX	3AECH.464512.002	1			1	
	TAJB476K010TNJV									
_	Кварцевый резонатор 8 МГц			SDE	3AECH.464512.002	1			1	
	SMD05032C4									
	Кварцевый резонатор			Abracon	3AECH.464512.002	1			1	
	ABS07W-32.768KHZ									
				[,	1171		JODDI Juci
					13м. /1ucm № докум. Подп. Дата	٦	ALLH	1.454	.5 IZ.L	$003B\Pi$

Взам. инв. № Инв. № дубл.

Копировал

∃X							Колич	ество		
№ строки	Наименование	Koð OKN	Обозначение документа на поставку	Поставщик	Куда входит (обозначение)	на из– делие	в комп– лекте	на ре– 2улир.	Всего	Примечание
	Микросхемы									
	Ι ΙΔΚΡΟΣΧΕΝΟΙ					1				
	LTC2064HMS8 (MSOP-8)			Analog Devices	3AECH.464512.002	1			1	
	ST1SO6A (DFN6D)			ST Microelectronics	ЭAECH.464512.002	1			1	
	ADC1220IDL//TCCOD 1(1)			Tavas lastavassta	245011771542002	1			4	
	ADS1220IPW (TSSOP-16) MAX6102EUR+ (SOT-23)			Texas Instruments Maxim	ЭАЕСН.464512.002 ЭАЕСН.464512.002	1			1	
	STMPS2151STR (SOT-23-5)			ST Microelectronics	3AECH.464512.002 3AECH.464512.002	6			6	
	DRV5032FA (S0T-23)			Texas Instruments	3AECH.464512.002	2			2	
	LT8609AEDDM (SON-10)			Analog Devices	3AECH.464512.002	1			1	
	TPS25944A (WQFN-20)			Texas Instruments	3AECH.464512.002	2			2	
	BQ25887 (VQFN-24)			Texas Instruments	3AECH.464512.002	1			1	
	SN65HVD234D (SOIC-8)			Texas Instruments	3AECH.464512.002	1			1	
	STM32F207VCT6 (LQFP-100)			ST Microelectronics	3AECH.464512.002	1			1	
	ADM3485 (SOIC-8)			Analog Devices	3AECH.464512.002	2			2	
	CAM-M8Q			Ublox	3AECH.464512.002	1			1	
	LIS3DH (LGA-16)			ST Microelectronics	3AECH.464512.002	1			1	
	W25Q64FVSSIG (SOIC-8)			Winbond Electronics	3AECH.464512.002	1			1	
	Переключатель SMTS-102-A2			Jietong Switch	ЭAECH.464512.002	1			1	
	<u>Резисторы</u>									
+	О Ом ±5% О.1 Вт О6О3			Yageo	ЭАЕСН.464512.002	4			4	
	RCO603JR-070RL									
				•)	1161	ر ۲۹۵ ر	ACODE /ucm
					Изм. Лист № докум. Подп. Дата		JALLI Konunofia <i>a</i>	1.454	.⊃ IZ.L	003BN 7/10LIII

Копировал

⊒X							Колич	ество		
№ спроки	Наименование	Koð OKN	Обозначение документа на поставку	Поставщик	Куда входит (обозначение)	на из– Велие	в комп- лекте	на ре– гулир.	Bcezo	Примечание
	0 0m ±5% 0.25 Bm 1206			Yageo	3AECH.464512.002	2			2	
	RC1206JR-070RL									
	9,53 Om ±1% 0.1 Bm 0603			Yageo	3AECH.464512.002	1			1	
	RC0603FR-079R53L									
	33 Om ±5% 0.1 Bm 0603			Yageo	3AECH.464512.002	2			2	
	RC0603JR-0733RL									
	47 Om ±5% 0.1 Bm 0603			Yageo	ЭAECH.464512.002	1			1	
	RC0603JR-0747RL									
	47 Om ±5% 0.062 Bm CAT16-470J4			Bourns	ЭAECH.464512.002	1			1	
	110 Om ±5% 0.062 Bm CAT16-111J4			Bourns	ЭАЕСН.464512.002	1			1	
	120 Ом ±5% 0.25 Вт 1206			Yageo	ЭAECH.464512.002	3			3	
	RC1206JR-13120RL									
	200 Ом ±1% О.1 Вт О6ОЗ			Yageo	3AECH.464512.002	1			1	
	RC0603FR-07200RL									
	300 Ом ±5% 0.1 Вт 0603			Yageo	3AECH.464512.002	1			1	
	RC0603JR-07300RL									
	383 Om ±1% 0.1 Bm 0603			Yageo	3AECH.464512.002	1			1	
	RC0603FR-07383RL									
	1,5 кОм ±5% 0.1 Вт 0603			Yageo	3AECH.464512.002	1			1	
	RC0603JR-071K5L									
	2,2 кОм ±5% 0.1 Вт 0603			Yageo	3AECH.464512.002	2			2	
	RC0603JR-072K2L									
	4,7 кОм ±1% 0.1 Вт 0603			Yageo	3AECH.464512.002	1			1	
	RC0603FR-074K7L									
	5,23 кОм ±1% 0.1 Bm 0603			Yageo	3AECH.464512.002	1			1	
	RC0603FR-075K23L									
\dashv										
				Г	 	<u>-</u>	:			/lucm
						3	IAECH	1.464	-512.0)O3BΠ ^{/יייייי}
				Из	м. Лист № докум. Подп. Дата		Konunohaa			Формар үз

Взам. инв. № Инв. № дубл.

Копировал

∏ ∏							Колич	ество]
№ строки	Наименование	Код ОКП	Обозначение документа на поставку	Поставщик	Куда входит (обозначение)	на из–	в комп- лекте	на ре- гулир.	Всего	Примечание
						1				
	10 кОм ±5% 0.1 Вт 0603			Yageo	3AECH.464512.002	21			21	
	RC0603JR-0710KL									
	10 кОм EWTF03-103H3T-N 0603			Eway Technology	3AECH.464512.002	1			1	
	15 кОм ±5% 0.1 Вт 0603			Yageo	3AECH.464512.002	2			2	
	RC0603JR-0715KL									
	16,7 кОм ±0,5% 0.1 Вт 0603			Yageo	3AECH.464512.002	1			1	
	RTO603DRE0716K7L									
	18,2 кОм ±1% 0.1 Вт 0603			Yageo	3AECH.464512.002	1			1	
	RCO603FR-1018K2L									
	24,9 кОм ±1% 0.1 Вт 0603			Yageo	3AECH.464512.002	1			1	
	RC0603FR-0724K9L									
	30,1 кОм ±1% 0.1 Вт 0603			Yageo	3AECH.464512.002	2			2	
	RC0603FR-0730K1L									
	31,2 kOm ±0,5% 0.1 Bm 0603			Yageo	3AECH.464512.002	1			1	
	RTO603DRE0731K2L									
	35,7 кОм ±1% О.1 Вт О6ОЗ			Yageo	3AECH.464512.002	1			1	
	RTO603FRE0735K7L									
	42,2 кОм ±1% 0.1 Вт 0603			Yageo	3AECH.464512.002	1			1	
	RC0603FR-0742K2L									
	47 кОм ±5% 0.1 Вт 0603			Yageo	3AECH.464512.002	7			7	
	RC0603JR-0747KL									
	100 кОм ±1% 0.1 Вт 0603			Yageo	3AECH.464512.002	1			1	
	RC0603FR-07100KL									
	107 кОм ±0,5% 0.1 Вт 0603			Yageo	3AECH.464512.002	1			1	
	RTO603DRE07107KL									
	158 кОм ±1% 0.1 Вт 0603			Yageo	3AECH.464512.002	1			1	
	RC0603FR-07158KL									
				[)	1171	T40 C	ACADIT /lucm
					1эм. /lucm № докум. Подп. Дата		JALLI Kanunahaa	1.464	·5 IZ.L	103BN 6

Взам. инв. № Инв. № дубл.

Копировал

№ строки			Обозначение документа на поставку		V., 2- 8., 52	Количество				
Ž	Наименование	Код ОКП		Поставщик	Куда входит (обозначение)	делие на из–	в комп– лекте	на ре– гулир.	Всего	Примечание
	187 кОм ±1% 0.1 Вт 0603			Yageo	3AECH.464512.002	1			1	
	RC0603FR-07187KL			\ <u>\</u>	2450114445000				0	
	475 KOM ±1% 0.1 Bm 0603			Yageo	3AECH.464512.002	2			2	
	RCO603FR-07475KL 1 MOm ±5% 0.1 Bm 0603			Vagoo	3AECH.464512.002	1			1	
	RC0603JR-071ML			Yageo	JAELN.4043 IZ.UUZ	'			'	
	11 1 - 0 / 11 1L									
	<u>Транзисторы</u>									
	IRLML2030TRPBF (SOT-23)			Infineon Technologies	3AECH.464512.002	1			1	
	IRLML9303TRPBF (SOT-23)			Infineon Technologies	3AECH.464512.002	1			1	
	Фильтр NFE61PT472C1H9L 2606			Murata	ЭАЕСН.464512.002	1			1	
_										
_										
				Г			. = =:		542	ACO DE Mucm
				1cN	м. Лист № докум. Подп. Дата	3	AECH	1.464	512.0	$003B\Pi$

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

Инв. № подл.

Копировал

			Лист регистрации изменений											
		-	Номера лис	:mob (cmpa		Всего		Входящий №						
	Изм		заме- ненных	новых	 аннули– рованных	листов (страниц) в докум.	№ докум.	сопрово– дительного докум. и дата	Подп.	Дата				
дата														
Подп. и дата														
Инв. № дубл.														
$\vdash \vdash$														
Взам. инв. №														
Зата														
Подп. и дата														
о подл.	_									Лист				
Инв. № подл.	Изм.	∕lucm N°	о докум.	Подп.	Дата	3AECH.464512.003BΠ								