П	□						Τ	Колич	ество		
Перв. примен. ЗАЕСН 464512.003	N° CMDOKU	Наименование	Ko∂ OK∏	Обозначение документа на поставку	Поставщик	Куда входит (обозначение)	на из–	в комп– лекте	на ре– гулир.	Всего	Примечание
epb. npu											
Пе ЭАЕС	<u> </u>	<u>Диоды</u>									
		2 - 2 2 NUIDOMOELTME			ON C : I I	245011441542002	1			4	
	╄	Защитный диод NUP2105LT1G			ON Semiconductor	3AECH.464512.002	1			1	
		Cbemoduod FYLS-3528RGBC			Foryard .	3AECH.464512.002	1 1			1	
		Диод Шоттки РМЕG1020EJ			Nexperia	3AECH.464512.002	1			1	
Cnpab. №		Дроссель подавления импульсных			Murata	ЭАЕСН.464512.002	2			2	
Спра		nomex BLM18PG121SN1D 0603									
		<u> Изделия соединительные</u>									
	\perp										
		Вилка штыревая PLS-5			Connfly	3AECH.464512.002	1			1	
		Вилка штыревая PLS—2			Connfly	3AECH.464512.002	1			1	
П		Разъем М.2 1-2199230-4			TE Connectivity	3AECH.464512.002	1			1	
аша		Разъем CI1105M1V			Cvilux	3AECH.464512.002	3			3	
Подп. и да		Разъем CI1104M1V			Cvilux	3AECH.464512.002	2			2	
Под		Разъем верт. USB CU09SEV15B0			Cvilux	3AECH.464512.002	1			1	
		Разъем CI1110M1V			Cvilux	3AECH.464512.002	1			1	
Эубл.		Держатель SIM-карты 475531001			Molex	3AECH.464512.002	1			1	
Инв. № дубл		Батарейный отсек STM18650-2			E-Fire	3AECH.464512.002	1			1	
2	╬										
Взам. инв.											
Подп. и дата											
Подп						Изм. /Jucm № докум. Подп. Дата	3	AECH	1.464	-512.C)03ВП
<u></u>	+					Разраб. Пятиренко	Плпт	а оконечн	เกวก	/\ι	ит. Лист Листов
№ подл.						Пров. Богданов	yo	стройств	α	П	1 7
NHB. N						Н.контр.	Ведом	пздечп <u>п</u> осшР иокі	Линих		
						Утв. Алексеев		Konunohaa			Фолмат АЗ

ΛU							Количество			
№ строки	Наименование	Код ОКП	Обозначение документа на поставку	Поставщик	Куда входит (обозначение)	делие на из-	в комп- лекте	на ре– гулир.	Всего	Примечание
	Varrangu undukranla osari									
	<u>Катушки индуктивности</u>									
	1 мкГн IHLP2525CZER1R0M01			Vishay	ЭАЕСН.464512.002	1			1	
	2,2 MKTH IHLP2525CZER2R2MA1			Vishay	3AECH.464512.002	1			1	
	6,8 мкГн SRR0604-6R8ML			Bourns	ЭАЕСН.464512.002	1			1	
	Конденсаторы керамические									
	3 nФ±0.05nФ 50 B NPO 0603			Murata	ЭАЕСН.464512.002	2			2	
	GRM1885C1H3R0WA01D									
	10 nФ±5% 50 B NPO 0603			Murata	ЭАЕСН.464512.002	2			2	
	GRM1885C1H100JA01J									
	20 nΦ±5% 50 B NPO 0603			Murata	3AECH.464512.002	2			2	
	GRM1885C1H2OOJAO1J									
	33 пФ±5% 50 В NPO 0603			Murata	3AECH.464512.002	3			3	
	GRM1885C1H330JA01J									
	1,5 нФ±1% 50 B NPO 0603			Murata	3AECH.464512.002	2			2	
	GRM1885C1H152FA01D									
	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									
	0,22 мкФ±10% 50 В X7R 0603			Murata	3AECH.464512.002	1			1	
	GRM188R71H224KAC4D									
							AECH	1.464	-512.C	103ВП

Изм. /1ист № докум.

Подп. Дата

Взам. инв. № Инв. № дубл.

Копировал

JALCI 1.4047 12.007011

2

Формат АЗ

N		02-2				Количество				
№ строки	Наименование	Код ОКП	Обозначение документа на поставку	Поставщик	Куда входит (обозначение)	на из– делие	в комп– лекте	на ре– 2улир.	Всего	Примечание
	1 мкФ±10% 25 В X7R 0603			Murata	ЭAECH.464512.002	4			4	
	GRM188R71E105KA12D									
	2,2 мкФ±10% 10 В X7R 0603			Murata	ЭAECH.464512.002	3			3	
	GRM188R71A225KE15J									
	4,7 мκΦ±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 MKΦ±20% 10 B X7R 1206			Murata	3AECH.464512.002	3			3	
	GRM31CR71A226ME15L									
	Конденсаторы танталовые									
	10 мкФ±10% 16 В "A"			AVX	3AECH.464512.002	3			3	
	TAJA106K016RNJ									
	22 мκΦ±20% 10 B "A"			AVX	3AECH.464512.002	1			1	
	TAJA226M010RNJ									
╁	Кварцевый резонатор 8 МГц			SDE	ЭАЕСН.464512.002	1			1	
	SMD05032C4									
	Кварцевый резонатор			Abracon	3AECH.464512.002	1			1	
	ABS07W-32.768KHZ									
	Микросхемы									
					745CH (4540 000					
	LTC2064HMS8 (MSOP-8)			Analog Devices	3AECH.464512.002	1 1			1 1	
	ST1S06A (DFN6D)			ST Microelectronics	3AECH.464512.002	1			1	
\dagger			1	I		1				ı
					Изм. Лист № докум. Подп. Дата	=======================================	AECH	1.464	.512.0	$003B\Pi$

Копировал

Формат АЗ

⇒							Колич	ество		
№ строки	Наименование	Ka∂ OK∏	Обозначение документа на поставку	Поставщик	Куда входит (обозначение)	делие на из–	в комп- лекте	на ре– гулир.	Всего	Примечание
	ADS1220IPW (TSSOP-16)			Texas Instruments	3AECH.464512.002	1			1	
	MAX6102EUR+ (SOT-23)			Maxim	3AECH.464512.002	1			1	
	STMPS2151STR (SOT-23-5)			ST Microelectronics	3AECH.464512.002	6			6	
	DRV5032FA (SOT-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	3AECH.464512.002	1			1	
	<u>Резисторы</u>									
	О Ом ±5% О.1 Вт О6О3			Yageo	3AECH.464512.002	4			4	
	RCO603JR-070RL									
	О Ом ±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									
\dashv				•	•	•	-	-	.	
										In
						-	BAECH	1.464	-512.C	103BΠ //ucm
					Изм. /Лист № докум. Подп. Дата		Konunoĥazi			Фолмот АЗ

Копировал

Z						Количество				
№ строки	Наименование	Код ОКП	Обозначение документа на поставку	Поставщик	Куда входит (обозначение)	на из– Велие	в комп– лекте	на ре– гулир.	Всего	Примечание
	47 Om ±5% 0.1 Bm 0603			Yageo	3AECH.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	ЭAECH.464512.002	1			1	
	120 Ом ±5% 0.25 Вт 1206			Yageo	ЭAECH.464512.002	3			3	
	RC1206JR-13120RL									
	200 Ом ±1% 0.1 Вт 0603			Yageo	ЭAECH.464512.002	1			1	
	RC0603FR-07200RL									
	300 Ом ±5% 0.1 Вт 0603			Yageo	ЭAECH.464512.002	1			1	
	RC0603JR-07300RL									
	383 Om ±1% 0.1 Bm 0603			Yageo	ЭAECH.464512.002	1			1	
	RC0603FR-07383RL									
	1,5 кОм ±5% 0.1 Bm 0603			Yageo	ЭAECH.464512.002	1			1	
	RCO603JR-071K5L									
	2,2 кОм ±5% 0.1 Bm 0603			Yageo	ЭAECH.464512.002	2			2	
	RC0603JR-072K2L									
	4,7 кОм ±1% 0.1 Вт 0603			Yageo	ЭAECH.464512.002	1			1	
	RC0603FR-074K7L									
	5,23 κOm ±1% 0.1 Bm 0603			Yageo	3AECH.464512.002	1			1	
	RC0603FR-075K23L									
	10 кОм ±5% 0.1 Вт 0603			Yageo	ЭAECH.464512.002	21			21	
	RCO603JR-0710KL									
	10 кОм EWTF03-103H3T-N 0603			Eway Technology	ЭAECH.464512.002	1			1	
	15 кОм ±5% 0.1 Вт 0603			Yageo	ЭAECH.464512.002	2			2	
	RC0603JR-0715KL									
	16,7 kOm ±0,5% 0.1 Bm 0603			Yageo	ЭAECH.464512.002	1			1	
	RTO603DRE0716K7L									
						1_	<u> </u>			
$\dashv \Box$						•	•	-	· · · · · ·	
										T n.
						-	BAECH	1.464	-512.0	$003B\Pi$
					Изм. Лист № докум. Подп. Дата		Корировал			Dobwam V3

Взам. инв. № Инв. № дубл.

Копировал

Формат АЗ

U>	18,2 kOm ±1% 0.1 Bm 0603 RC0603FR-1018K2L 30 kOm ±1% 0.1 Bm 0603 RC0603FR-0730KL 30,1 kOm ±1% 0.1 Bm 0603 RC0603FR-0730K1L 31,2 kOm ±0,5% 0.1 Bm 0603 RT0603DRE0731K2L 42,2 kOm ±1% 0.1 Bm 0603 RC0603FR-0742K2L 47 kOm ±5% 0.1 Bm 0603 RC0603JR-0747KL 100 kOm ±1% 0.1 Bm 0603 RC0603FR-07100KL 187 kOm ±1% 0.1 Bm 0603 RC0603FR-07187KL 475 kOm ±1% 0.1 Bm 0603 RC0603FR-07187KL 1 MOm ±5% 0.1 Bm 0603 RC0603FR-07175KL 1 MOm ±5% 0.1 Bm 0603 RC0603JR-071ML Tpah3ucmopы IRLML2030TRPBF (SOT-23) IRLML9303TRPBF (SOT-23)					Количество				
№ строки	Наименование	Код ОКП	Обозначение документа на поставку	Поставщик	Куда входит (обозначение)	на из–	в комп- лекте	на ре– гулир.	Всего	Примечание
	18,2 кОм ±1% 0.1 Вт 0603			Yageo	ЭАЕСН.464512.002	1			1	
	30 кОм ±1% 0.1 Вт 0603			Yageo	ЭАЕСН.464512.002	1			1	
	RC0603FR-0730KL									
	30,1 кОм ±1% 0.1 Вт 0603			Yageo	3AECH.464512.002	1			1	
	RC0603FR-0730K1L									
	31,2 kOm ±0,5% 0.1 Bm 0603			Yageo	3AECH.464512.002	1			1	
	RT0603DRE0731K2L									
	42,2 кОм ±1% 0.1 Вт 0603			Yageo	3AECH.464512.002	2			2	
	RC0603FR-0742K2L									
	47 кОм ±5% 0.1 Вт 0603			Yageo	3AECH.464512.002	8			8	
	RC0603JR-0747KL									
	100 кОм ±1% 0.1 Вт 0603			Yageo	ЭAECH.464512.002	1			1	
	RCO603FR-07100KL									
	187 кОм ±1% О.1 Вт О6ОЗ			Yageo	ЭAECH.464512.002	1			1	
	RCO603FR-07187KL									
	475 кОм ±1% 0.1 Вт 0603			Yageo	3AECH.464512.002	2			2	
	RC0603FR-07475KL									
	1 МОм ±5% О.1 Вт О6О3			Yageo	3AECH.464512.002	1			1	
	RCO6O3JR-071ML									
	<u>Транзисторы</u>									
	IRLML2030TRPBF (S0T-23)			Infineon Technologies	ЭАЕСН.464512.002	1			1	
	IRLML9303TRPBF (SOT-23)			Infineon Technologies	3AECH.464512.002	1			1	
	Фильтр NFE61PT472C1H9L 2606			Murata	ЭАЕСН.464512.002	1			1	
					Изм. Лист № докум. Подп. Дата		I IAECH	1.464	.512.0)03BN //ucn

Изм. /1ист № докум.

Подп. Дата

Взам. инв. № Инв. № дубл.

Копировал

	•			Лис	тт регистраци	и изменений			
Изм.	изме- ненных	омера лис заме– ненных	тов (стро новых	аниц) аннули– рованных	Всего листов (страниц) в докум.	№ докум.	Входящий № сопрово- дительного докум. и дата	Подп.	Дата
Mam /	LICE NIO	govin	Подр	Лата		ECH.4	64512.0	003ВП	Лист 7
3M. /	lucm №	докум.	Подп.	Дата		пировал		Формал	

Взам. инв. № Инв. № дуъл.