		Зана	Поз. обозначе– ние	Наименование	Кол.	Примечание	
Перв. примен.	AECH.464431.003		BQ1 BQ2	Кварцевый резонатор 32МГц (2520) NX2520SA-32МНZ Кварцевый резонатор ABSO7-32.768КНZ-9-Т Abracon Конденсаторы Murata	1 1		
Cnpaß. Nº			C1, C2 C3 C4, C5 C6 C7, C8 C9 C10 – C15	10 nΦ±5% 50 B NPO 0603 GRM1885C1H100JA01D 1 MKΦ±10% 25 B X5R 0603 GRM188R61E105KAADJ 10 nΦ±5% 50 B NPO 0603 GRM1885C1H100JA01D 0,8 nΦ±0,05 nΦ 50 B NPO 0603 GRM1885C1HR80WA01D 0,1 MKΦ±10% 100 B X7R 0603 GRM188R72A104KA35D 0,3 nΦ±0,05 nΦ 250 B NPO 0603 GQM1875C2ER30WB12D 0,1 MKΦ±10% 100 B X7R 0603 GRM188R72A104KA35D	2 1 2 1 2 1 2		
Подп. и дата			C16 C17 C18 C19 C20	10 нФ±5% 50 В NPO 0603 GRM1885C1H103JA01D 100 пФ±5% 50 В NPO 0603 GRM1885C1H101JA01D 4,7 мкФ±10% 16 В X7R 0603 GRM188Z71C475KE21D 0,1 мкФ±10% 100 В X7R 0603 GRM188R72A104KA35D 4,7 мкФ±10% 16 В X7R 0603 GRM188Z71C475KE21D	1 1 1 1		
. № Инв. № дуъл.			D1 D2	STM32WB55RGV (QFN-68) STMicroelectronics AT24MAC402-SSHM (8 SOIC) Microchip	1 1		
ı дата Взам. инв. Nº				Утверждён АЕСН.464512.002-УД			
Инв. № подл. Подп. и дата		Изм. Разр Прос Н.кою Утв.	аб. Пятирі . Богдан	об Попочон замочтов Попочон замочтов	003ПЭЗ //um. //ucm //ucmob		

Зпнп	Поз. обозначе– ние	Наименование	Кол.	Примечание			
	F1	Фильтр полосовой LFB182G45CGFD436 0603 Murata	1				
		+ anismp honocooda El BioZa+sedi B+so coos i lai ara	'				
	L1	2,7 нГн 0603 LQG18HH2N7S00D Murata	1				
	L2	10 мкГн 0805 LQM21FN100M80L Murata	1				
		Резисторы Үадео					
	R1, R2	10 кОм ±5% 0.1 Вт 0603 RC0603JR-0710KL	2				
	R3, R4	220 Om ±5% 0.1 Bm 0603 RC0603JR-07220RL	2				
	VD1	Cbemoduod FYLS-0805UYC 0805 Foryard Optoelectronics	1				
	VD2	Cbemoduod FYLS-0805UGC 0805 Foryard Optoelectronics	1				
	V4 V2			V			
	X1, X2		2	Контактные поля			
	XP1	Вилка штыревая 2.54мм 2x3 PLD–6 Connfly	1				
	XP2	Вилка IPEX-M 20279-001E-01 Cosmtec Resources	1				
F	<u> </u> 			n			
No.	1. /lucm № ā	AECH.464431.0	AECH.464431.003ΠЭ3				
, 131				<u></u>			

Подп. и дата

Инв. № дубл.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Копировал

Формат А4

Лист регистрации изменений									
Изм.	Ненных	Номера лис Заме– ненных	тов (стро	аниц) аннули– рованных	Всего листов (страниц) в докум.	№ докум.	Входящий № сопрово- дительного докум. и дата	Подп.	Дата
				·			и дата		
┪—									
 									
									Лисп
АЕСН.464431.003ПЭЗ Изм. //шст № докум. Подп. Дата							3		
/ MEIN	Изм. Лист № докум. Подп. Дата Коруровая								