

Перв. примен.		ТСКЯ.469575.037		Поз. обозначение	Наименование	Кол.	Примечание		
					Резонаторы кварцевые				
				BQ1	12.89007 KX-9A 8,0 МГц GEYER	1			
				BQ2	12.87150 KX-327NHT 32,768 кГц GEYER	1			
					Конденсаторы				
Справ. №				C1	08055G104ZAT2A 0805 0,1 мкФ +80 %-20 % 50 В Y5V AVX	1			
				C2,C3	0805YD106KAT2A 0805 10 мкФ ± 10 % 16 В X5R AVX	2			
				C4-C6	08055G104ZAT2A 0805 0,1 мкФ +80 %-20 % 50 В Y5V AVX	3			
				C7	08055C105KAT2A 0805 1 мкФ ± 10 % 50 В X7R AVX	1			
				C8-C15	08055G104ZAT2A 0805 0,1 мкФ +80 %-20 % 50 В Y5V AVX	8			
				C16	TAJB106M010RNJ T _{un} В 10 мкФ ± 20 % 10 В AVX	1			
				C17	1206GC102MAT1A 1206 1000 нФ ± 20 % 2000 В X7R AVX	1			
				C18,C19	08055G104ZAT2A 0805 0,1 мкФ +80 %-20 % 50 В Y5V AVX	2			
				C20,C21	1206GC102MAT1A 1206 1000 нФ ± 20 % 2000 В X7R AVX	2			
				C22	08055G104ZAT2A 0805 0,1 мкФ +80 %-20 % 50 В Y5V AVX	1			
				C23	TAJC336M016RNJ T _{un} С 33 мкФ ± 20 % 16 В AVX	1			
				C24-C26	08055G104ZAT2A 0805 0,1 мкФ +80 %-20 % 50 В Y5V AVX	3			
Подп. и дата				C27	08055A330JAT2A 0805 33 нФ ± 5 % 50 В NPO AVX	1			
				C28	0805YD226MAT2A 0805 22 мкФ ± 20 % 16 В X5R AVX	1			
				C29-C34	08055G104ZAT2A 0805 0,1 мкФ +80 %-20 % 50 В Y5V AVX	6			
				C35-C37	08055A330JAT2A 0805 33 нФ ± 5 % 50 В NPO AVX	3			
Инф. № дубл.									
Взам. инф. №					Микросхемы				
				DA1	LM1117DT-3.3/NOPB Texas Instruments	1			
				DD1	LM4818MX/NOPB Texas Instruments	1			
				DD2	ADM3232EARNZ Analog Devices	1			
Подп. и дата				DD3	SIT1040T SITCores	1			
				DD4	K1986BE92FI Миландр	1			
		Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	ТСКЯ.469575.037ПЭЗ		
Инф. № подл.	Разраб.				Модуль отладочный Перечень элементов		Лист	Лист	Листов
	Пров.							1	4
	Нач. отд.						АО "ПКК Миландр"		
	Н.контр.								
	Утв.								

Поз. обозначение		Наименование	Кол.	Примечание
HL1-HL3		Индикатор единичный КР-2012ЕС Красный Kingbright	3	
		Резисторы		
R1		CR0805-J/-000ELF 0805 0 Ом ± 5 % Bourns	1	
R2		CR0805-JW-102ELF 0805 1 кОм ± 5 % Bourns	1	
R3		CR0805-JW-223ELF 0805 22 кОм ± 5 % Bourns	1	
R4		3296W-1-103LF 10 кОм ± 10 % Bourns	1	
R5		CR0805-JW-473ELF 0805 47 кОм ± 5 % Bourns	1	
R6-R15		CR0805-JW-103ELF 0805 10 кОм ± 5 % Bourns	10	
R16,R17		CR0805-JW-102ELF 0805 1 кОм ± 5 % Bourns	2	
R18-R20		CR0805-JW-103ELF 0805 10 кОм ± 5 % Bourns	3	
R21		CR0805-JW-270ELF 0805 27 Ом ± 5 % Bourns	1	
R22		CR0805-JW-105ELF 0805 1 МОм ± 5 % Bourns	1	
R23-R26		CR0805-JW-473ELF 0805 47 кОм ± 5 % Bourns	4	
R27		CR0805-JW-270ELF 0805 27 Ом ± 5 % Bourns	1	
R28-R30		CR0805-JW-103ELF 0805 10 кОм ± 5 % Bourns	3	
R31		CR0805-JW-472ELF 0805 4,7 кОм ± 5 % Bourns	1	
R32-R35		CR0805-JW-473ELF 0805 47 кОм ± 5 % Bourns	4	
R36		CR0805-JW-105ELF 0805 1 МОм ± 5 % Bourns	1	
R37		CR0805-J/-000ELF 0805 0 Ом ± 5 % Bourns	1	
R38		CR0805-JW-270ELF 0805 27 Ом ± 5 % Bourns	1	
R39		CR0805-JW-105ELF 0805 1 МОм ± 5 % Bourns	1	
R40		CR0805-JW-620ELF 0805 62 Ом ± 5 % Bourns	1	
R41		CR0805-JW-104ELF 0805 100 кОм ± 5 % Bourns	1	
R42		CR0805-JW-121ELF 0805 120 Ом ± 5 % Bourns	1	
R43		CR0805-JW-223ELF 0805 22 кОм ± 5 % Bourns	1	
R44		CR0805-JW-222ELF 0805 2,2 кОм ± 5 % Bourns	1	
Инв. № подл.				
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

ТСКЯ.469575.037ПЭЗ				Лист
				2

Поз. обозначение					Наименование					Кол.	Примечание
					Переключатели						
SA1					DHN-06-T-V Diptronic					1	
SA2-SA4					SS12D07VG4 087 SHOUHAN					3	
SB1-SB7					KLS7-TS6601-7.0-180 KLS					7	
VD1					Диодная сборка BAT54C,215 Nexperia					1	
					Вилки						
XP1					DS1073-01-2x2MR2T6 Connfly Electronic					1	
XP2					DS1021-1x2SF11 Connfly Electronic					1	
XP3-XP6					DS1021-1x3SF11 Connfly Electronic					4	
XP7,XP8					DS1021-1x2SF11 Connfly Electronic					2	
XP9,XP10					DS1013-20SSiB1-B-0 Connfly Electronic					2	
XP11,XP12					DS1037-09MNAKT74-0CC Connfly Electronic					2	
XP13,XP14					DS1021-1x3SF11 Connfly Electronic					2	
XP15,XP16					DS1021-2x15SF11-B Connfly Electronic					2	
					Розетки						
XS1					L-KLS5-CR2032-03 KLS					1	
XS2					ST-111-SL Dragon City Industries					1	
XS3					DS1099-WNO-FE Connfly Electronic					1	
XS4					502774-0891 MOLEX					1	
XS5					DS1023-1x20SF11 Connfly Electronic					1	
XW1-XW3					Соединитель высокочастотный 731000153 MOLEX					3	
Z1					Фильтр BNX002-01 Murata					1	

Лист регистрации изменений

[illegible]

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

ТСКЯ.469575.037ПЭЗ

Лист

L