

Перв. примен.		ТСКЯ.469575.002		Поз. обозначение	Наименование	Кол.	Примечание									
					Резонаторы кварцевые											
				BQ1	HC-49SM - 8МГц	1										
					FRONTER ELECTRONICS CO., LTD											
Справ. №				BQ2	KX-327S 32,768 кГц	1										
					GEYER											
					Конденсаторы AVX											
						C1	TAJD107M010RNJ	1								
					Tun D 10B 100 мкФ ±20 %											
				C2	08055G104ZAT2A	1										
					0805 50B 0,1 мкФ Y5V											
				C3	TAJB106M010RNJ	1										
					Tun B 10B 10 мкФ ±20 %											
				C4-C6	08055G104ZAT2A	3										
					0805 50B 0,1 мкФ Y5V											
				C7, C8	08053G105ZAT2A	2										
					0805 25B 1 мкФ Y5V											
				C9-C23	08055G104ZAT2A	15										
					0805 50B 0,1 мкФ Y5V											
				Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	ТСКЯ.469575.002ПЭЗ-1							
Инв. № подл.				Разраб.	Дмитриева				Модуль отладочный Перечень элементов		Лист		Лист		Листов	
				Пров.	Счастливцев						1		11			
				Н.контр.	Большакова						версия 0					
				Утв.	Широкова											





Поз. обозначение		Наименование			Кол.	Примечание
		Резисторы Bourns				
R1	Резистор подстроечный			1		
	3296W-1-103LF					
	10 кОм ±10 %					
R2	CR0805-FX-5600ELF			1	Не устанавливать	
	0805 5,60 кОм ±1 %					
R3	CR0805-FX-1000ELF			1	Не устанавливать	
	0805 1,00 кОм ±1 %					
R4	CR0805-JW-102ELF			1		
	0805 1 кОм ±5 %					
R5	CR0805-JW-223ELF			1		
	0805 22 кОм ±5 %					
R6	CR0805-JW-473ELF			1		
	0805 47 кОм ±5 %					
R7-R9	CR0805-JW-103ELF			3		
	0805 10 кОм ±5 %					
R10	CR0805-JW-473ELF			1		
	0805 47 кОм ±5 %					
R11	CR0805-JW-103ELF			1		
	0805 10 кОм ±5 %					
</						

Поз. обозначение		Наименование			Кол.	Примечание
R12, R13		CR0805-JW-473ELF			2	
		0805 47 кОм ±5 %				
R14-R17		CR0805-JW-103ELF			4	
		0805 10 кОм ±5 %				
R18		CR0805-JW-473ELF			1	
		0805 47 кОм ±5 %				
R19-R22		CR0805-JW-103ELF			4	
		0805 10 кОм ±5 %				
R23, R24		CR0805-JW-102ELF			2	
		0805 1 кОм ±5 %				
R25, R26		CR0805-JW-270ELF			2	
		0805 27 Ом ±5 %				
R27		CR0805-JW-473ELF			1	
		0805 47 кОм ±5 %				
R28-R30		CR0805-JW-103ELF			3	
		0805 10 кОм ±5 %				
R31		CR0805-JW-473ELF			1	
		0805 47 кОм ±5 %				
R32		CR0805-JW-105ELF			1	
		0805 1 МОм ±5 %				
Изм.		Лист	№ докум.	Подп.	Дата	ТСКЯ.469575.002ПЭЗ-1
						Лист
						5
		Копировал				Формат А4

Поз. обозначение		Наименование			Кол.	Примечание	
R33		CR0805-JW-473ELF			1		
		0805 47 кОм ±5 %					
R34		CR0805-JW-472ELF			1		
		0805 4,7 кОм ±5 %					
R35		CR0805-JW-473ELF			1		
		0805 47 кОм ±5 %					
R36		CR0805-JW-270ELF			1	Не устанавливать	
		0805 27 Ом ±5 %					
R37		CR0805-JW-000ELF			1		
		0805 0 Ом ±5 %					
R38		CR0805-JW-222ELF			1		
		0805 2,2 кОм ±5 %					
R39		CR0805-JW-104ELF			1		
		0805 100 кОм ±5 %					
R40		CR0805-JW-620ELF			1		
		0805 62 Ом ±5 %					
R41		CR0805-JW-223ELF			1		
		0805 22 кОм ±5 %					
R42		CR0805-JW-121ELF			1		
		0805 120 Ом ±5 %					
R43		CR0805-JW-103ELF			1		
		0805 10 кОм ±5 %					
Инв. № подл.					ТСКЯ.469575.002ПЭЗ-1		Лист
							6
	Изм.	Лист	№ докум.	Подп.			Дата

Поз. обозначение		Наименование			Кол.	Примечание
		Устройства коммутационные				
SA1		Переключатель 6 контактный			1	
		NHDS-06				
		Платан				
SA2-SA4		Переключатель 3 контактный			3	
		SS-24				
		Бурый медведь				
SB1-SB7		Кнопка SWT-6			7	
		Платан				
		Диоды и светодиоды				
VD1		Светодиод KP-2012EC			1	
		0805 красный				
		Kingbright				
VD2		Диод BAT54C			1	
		NXP Semiconductor				
VD3, VD4		Светодиод KP-2012EC			2	
		0805 красный				
		Kingbright				

Поз. обозначение		Наименование			Кол.	Примечание
		Соединения контактные				
X2		Разъем 502774-0891			1	
		Micro SD				
		MOLEX				
XP1		Вилка на плату			1	
		MF-2x2 MRA (MF-4F MRA)				
		Платан				
XP2-XP5		Вилка штыревая PLS-3			4	
		Платан				
XP6		Вилка штыревая PLS-2			1	
		Платан				
XP7		Вилка BH-20			1	
		Платан				
XP8, XP9		Вилка штыревая PLS-2			2	
		Платан				
XP10		Вилка BH-20			1	
		Платан				
XP11, XP12		Вилка DRB-9MA			2	
		Платан				
XP13, XP14		Вилка штыревая PLD-30			2	
		Платан				
Инв. № подл.						



Поз. обозначение		Наименование			Кол.	Примечание
XP15, XP16		Вилка штыревая PLS-3			2	
		Платан				
XS1, XS2		Розетка 73100-0153			2	
		MOLEX				
XS3-XS6		Джампер MJ-C-6,47			4	
		Платан				
XS7		Розетка стерео 3,5 мм			1	
		ST-111				
		Dragon City				
XS8		Розетка 73100-0153			1	
		MOLEX				
XS9, XS10		Джампер MJ-C-6,47			2	
		Платан				
XS11		Розетка на плату			1	
		USB B-1J				
		Платан				
XS12		Розетка штыревая PBS-20			1	
		Платан				
		Фильтры				
Z1		BNX002-01			1	
		Murata				

Поз. обозначение		Наименование			Кол.	Примечание
		Переменные данные				
		для исполнений				
		ТСКЯ.469575.002				
		Соединения контактные				
X1		Устройство контактное				
		УК64-4С			1	
		АГО.481.610 ТУ				
		ПАО "Завод "Лтава"				
		ТСКЯ.469575.002-01				
		Соединения контактные				
X1		Устройство контактное			1	
		3010-064-6-08				
		WELLS-CTI				
		ТСКЯ.469575.002-02				
		Микросхемы				
DD1		Микросхема K1986BE92QI			1	
		ТСКЯ.431296.001				
		АО "ПКК Миландр"				

## Лист регистрации изменений

[illegible]

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

ТСКЯ.469575.002ПЭЗ-1

Лист

11