

Перв. примен.		Справ. №		Подп. и дата		Инд. № докл.		Взам. инв. №		Подп. и дата		Инд. № подл.		Зона	Поз. обозна- чение	Наименование	Кол.	Примечание
ТСКЯ.687282.010																		
																Резонаторы кварцевые		
														BQ1, BQ2		Резонатор кварцевый	2	
																HC-49S 25МГц		
																FRONTER ELECTRONICS CO, LTD		
																Конденсаторы AVX		
														C1,C2		06035C104KAT2A	2	
																0603 50B 0,1 мкФ ±10% X7R		
														C3, C4		TAJLC336M016RNJ	2	
																Тип C 16B 33 мкФ ±20 %		
														C5,C6		06035C104KAT2A	2	
																0603 50B 0,1 мкФ ±10% X7R		
														C7-C10		06035A101JAT2A	4	
																0603 50B 100 пФ ±5% NPO		
														C11		06035C104KAT2A	1	
																0603 50B 0,1 мкФ ±10% X7R		
														C12		06035A101JAT2A	1	
																0603 50B 100 пФ ±5% NPO		

Зона		Поз. обозначение	Наименование			Кол.	Примечание
		С13-С16	TAJLC336M016RNJ			4	
			Тип С 16В 33 мкФ ±20 %				
		С17	06035С104КАТ2А			1	
			0603 50В 0,1 мкФ ±10% X7R				
		С18, С19	06035А101JАТ2А			2	
			0603 50В 100 нФ ±5% NPO				
		С20-С22	06035С104КАТ2А			3	
			0603 50В 0,1 мкФ ±10% X7R				
		С23	06035А101JАТ2А			1	
			0603 50В 100 нФ ±5% NPO				
		С24,С25	06035С104КАТ2А			2	
			0603 50В 0,1 мкФ ±10% X7R				
		С26,С27	06035А101JАТ2А			2	
			0603 50В 100 нФ ±5% NPO				
		С28,С29	06035С104КАТ2А			2	
			0603 50В 0,1 мкФ ±10% X7R				
		С30	06035А101JАТ2А			1	
			0603 50В 100 нФ ±5% NPO				
		С31	06035С104КАТ2А			1	
			0603 50В 0,1 мкФ ±10% X7R				
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата	ТСКЯ.687282.010ПЭЗ		Лист
							2
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Копировал		Формат А4

Зона		Поз. обозначение	Наименование		Кол.	Примечание		
		С32,С33	06035A101JAT2A		2			
			0603 50B 100 пФ ±5% NPO					
		С34	06035C104KAT2A		1			
			0603 50B 0,1 мкФ ±10% X7R					
		С35	06035A101JAT2A		1			
			0603 50B 100 пФ ±5% NPO					
		С36	06035C104KAT2A		1			
			0603 50B 0,1 мкФ ±10% X7R					
		С37	06035A101JAT2A		1			
			0603 50B 100 пФ ±5% NPO					
		С38,С39	06035C104KAT2A		2			
			0603 50B 0,1 мкФ ±10% X7R					
		С40,С41	06035A101JAT2A		2			
			0603 50B 100 пФ ±5% NPO					
		С42	06035C104KAT2A		1			
			0603 50B 0,1 мкФ ±10% X7R					
		С43	06035A101JAT2A		1			
			0603 50B 100 пФ ±5% NPO					
		С44	06035C104KAT2A		1			
			0603 50B 0,1 мкФ ±10% X7R					
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата	ТСКЯ.687282.010ПЭЗ			Лист
								3
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата				

Зона		Поз. обозначение	Наименование		Кол.	Примечание		
		С45	06035A101JAT2A		1			
			0603 50B 100 пФ ±5% NPO					
		С46	06035C104KAT2A		1			
			0603 50B 0,1 мкФ ±10% X7R					
		С47	06035A101JAT2A		1			
			0603 50B 100 пФ ±5% NPO					
		С48,С49	06035C104KAT2A		2			
			0603 50B 0,1 мкФ ±10% X7R					
		С50	06035A101JAT2A		1			
			0603 50B 100 пФ ±5% NPO					
		С51	06035C104KAT2A		1			
			0603 50B 0,1 мкФ ±10% X7R					
		С52	06035A101JAT2A		1			
			0603 50B 100 пФ ±5% NPO					
		С53	06035C104KAT2A		1			
			0603 50B 0,1 мкФ ±10% X7R					
		С54	06035A101JAT2A		1			
			0603 50B 100 пФ ±5% NPO					
		С55	06035C104KAT2A		1			
			0603 50B 0,1 мкФ ±10% X7R					
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата	ТСКЯ.687282.010ПЭЗ			Лист
								4
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата				

Зона		Поз. обозначение	Наименование		Кол.	Примечание		
		С56,С57	06035A101JAT2A		2			
			0603 50B 100 пФ ±5% NPO					
		С58	06035C104KAT2A		1			
			0603 50B 0,1 мкФ ±10% X7R					
		С59	06035A101JAT2A		1			
			0603 50B 100 пФ ±5% NPO					
		С60,С61	06035C104KAT2A		2			
			0603 50B 0,1 мкФ ±10% X7R					
		С62,С63	06035A101JAT2A		2			
			0603 50B 100 пФ ±5% NPO					
		С64	06035C104KAT2A		1			
			0603 50B 0,1 мкФ ±10% X7R					
		С65	06035A101JAT2A		1			
			0603 50B 100 пФ ±5% NPO					
		С66	06035C104KAT2A		1			
			0603 50B 0,1 мкФ ±10% X7R					
		С67	06035A101JAT2A		1			
			0603 50B 100 пФ ±5% NPO					
		С68	06035C104KAT2A		1			
			0603 50B 0,1 мкФ ±10% X7R					
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата	ТСКЯ.687282.010ПЭЗ			Лист
								5
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата				

Зона		Поз. обозначение	Наименование			Кол.	Примечание
		С69	06035A101JAT2A			1	
			0603 50В 100 нФ ±5% NPO				
		С70,С71	06035С104КАТ2А			2	
			0603 50В 0,1 мкФ ±10% X7R				
		С72	06035A101JAT2A			1	
			0603 50В 100 нФ ±5% NPO				
		С73,С74	06035С223КАТ2А			2	
			0603 50В 22 нФ ±10% X7R				
		С75,С76	06035С103КАТ2А			2	
			0603 50В 10 нФ ±10% X7R				
		С77-С80	06035С682КАТ2А			4	
			0603 50В 6,8 нФ ±10% X7R				
		С81	06035С103КАТ2А			1	
			0603 50В 10 нФ ±10% X7R				
		С82-С85	06035С682КАТ2А			4	
			0603 50В 6,8 нФ ±10% X7R				
		С86	06035С103КАТ2А			1	
			0603 50В 10 нФ ±10% X7R				
		С87,С88	06035С223КАТ2А			2	
			0603 50В 22 нФ ±10% X7R				
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата	ТСКЯ.687282.010ПЭЗ		
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата			
							Лист
							6

Зона		Поз. обозначение	Наименование		Кол.	Примечание	
		С89	06035С104КАТ2А		1		
			0603 50В 0,1 мкФ ±10% Х7R				
		С90	06035А101JАТ2А		1		
			0603 50В 100 нФ ±5% NPO				
		С91	06035С104КАТ2А		1		
			0603 50В 0,1 мкФ ±10% Х7R				
		С92,С93	06035А150JАТ2А		2		
			0603 50В 15 нФ ±5% NPO				
		С94,С95	06035С223КАТ2А		2		
			0603 50В 22 нФ ±10% Х7R				
		С96-С99	06035С682КАТ2А		4		
			0603 50В 6,8 нФ ±10% Х7R				
		С100,С101	06035С103КАТ2А		2		
			0603 50В 10 нФ ±10% Х7R				
		С102	06035С223КАТ2А		1		
			0603 50В 22 нФ ±10% Х7R				
		С103-С106	06035С682КАТ2А				
			0603 50В 6,8 нФ ±10% Х7R		4		
		С107,С108	06035С103КАТ2А				
			0603 50В 10 нФ ±10% Х7R		2		
Инв. № подл.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	ТСКЯ.687282.010ПЭЗ		Лист
							7

Зона		Поз. обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
		С109	06035С223КАТ2А	1	
			0603 50В 22 нФ ±10% Х7R		
		С110	06035С104КАТ2А	1	
			0603 50В 0,1 мкФ ±10% Х7R		
		С111	06035А101JАТ2А	1	
			0603 50В 100 нФ ±5% NPO		
		С112,С113	06035А150JАТ2А	2	
			0603 50В 15 нФ ±5% NPO		
		С114	06035С104КАТ2А	1	
			0603 50В 0,1 мкФ ±10% Х7R		
			Микросхемы		
		D1	LM1085IT – 3.3	1	
			Texas Instruments		
		D2,D3	K5600BB3TK	2	
			ТСКЯ.431291.001СП		
			ООО "Миландр ЭК"		
		D4	M74VHC1GT125DT1G	1	
			ON Semiconductor		

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дудл.	Подп. и дата			0603 49,9 Ом ±1 %		
					R11	CR0603-JW-100ELF	1		
						0603 10 Ом ±5 %			
					R12,R13	CR0603-JW-271ELF	2		
						0603 270 Ом ±5 %			
					R14,R15	CR0603-JW-820ELF	2		
						0603 82 Ом ±5 %			
Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дудл.	Подп. и дата				ТСКЯ.687282.010ПЭЗ	Лист

Зона	Поз. обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
	R16,R17	CR0603-JW-271ELF	2	
		0603 270 Ом ±5 %		
	R18,R19	CR0603-FX-1242ELF	2	
		0603 12,4 кОм ±1 %		
	R20...R23	CR0603-JW-271ELF	4	
		0603 270 Ом ±5 %		
	R24, R25	CR0603-JW-820ELF	2	
		0603 82 Ом ±5 %		
	R26,R27	CR0603-FX-49R9ELF	2	
		0603 49,9 Ом ±1 %		
	R28	CR0603-JW-100ELF	1	
		0603 10 Ом ±5 %		
	R29,R30	CR0603-FX-49R9ELF	2	
		0603 49,9 Ом ±1 %		
	R31	CR0603-JW-100ELF	1	
		0603 10 Ом ±5 %		
	R32,R33	CR0603-FX-1242ELF	2	
		0603 12,4 кОм ±1 %		
	R34-R38	CR0603-JW-473ELF	5	
		0603 47 кОм ±5 %		
			</	

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата	Зона	Поз. обозначение	Наименование	Кол.	Примечание					
Изм.	Лист	№ докум.		Подп.	Дата	ТСКЯ.687282.010ПЭЗ				Лист				
										11				

Копировал

Формат А4

Зона		Поз. обозначение	Наименование			Кол.	Примечание
		R61,R62	CR0603-JW-271ELF			2	
			0603 270 Ом ±5 %				
		R63,R64	CR0603-FX-49R9ELF			2	
			0603 49,9 Ом ±1 %				
		R65	CR0603-JW-100ELF			1	
			0603 10 Ом ±5 %				
		R66,R67	CR0603-FX-1242ELF			2	
			0603 12,4 кОм ±1 %				
		R68,R69	CR0603-JW-271ELF			2	
			0603 270 Ом ±5 %				
		R70...R73	CR0603-JW-820ELF			4	
			0603 82 Ом ±5 %				
		R74,R75	CR0603-JW-271ELF			2	
			0603 270 Ом ±5 %				
		R76	CR0603-JW-100ELF			1	
			0603 10 Ом ±5 %				
		R77,R78	CR0603-FX-1242ELF			2	
			0603 12,4 кОм ±1 %				
		R79,R80	CR0603-FX-49R9ELF			2	
			0603 49,9 Ом ±1 %				
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата	ТСКЯ.687282.010ПЭЗ		
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата			
					Лист		
					12		
Копировал					Формат А4		

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата						
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	ТСКЯ.687282.010ПЭЗ					Лист
										13

Зона	Поз. обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
	R81	CR0603-JW-100ELF	1	
		0603 10 Ом ±5 %		
	R82-R95	CR0603-JW-473ELF	14	
		0603 47 кОм ±5 %		
	R96	CR0603-JW-820ELF	1	
		0603 82 Ом ±5 %		
		Переключатели и кнопки		
	SA1	Переключатель 6 контактный SS-21	1	
		Каталог "Платан"		
	SB1, SB2	Кнопка тактовая	2	
		SDTX-620-N		
		Каталог "Платан"		
	VD1	Светодиод KP-3216SURCK	1	
		1206, красный		
		Kingbright		
		Каталог "Платан"		

Зона		Поз. обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			Соединители контактные		
		XP1	Вилка на плату MF-2x2 MRA	1	
			Каталог "Платан"		
		XP2	Вилка штыревая PLD-10	1	
			Каталог "Платан"		
		XP3-XP7	Вилка штыревая PLS-3	5	
			Каталог "Платан"		
		XP8	Вилка штыревая PLD-10	1	
			Каталог "Платан"		
		XS1-XS8	Розетка RJ-45 KLU1T516-43LF	8	
			Каталог "Платан"		
			Фильтры		
		Z1	BNX002-01	1	
			Murata		
		Z2-Z9	NFM3DPC223R1H3L	8	
			Murata		

Лист регистрации изменений

[illegible]

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

ТСКЯ.687282.010ПЭЗ

Auctm

15

Копировал

Формат А4