

Зона	Поз. обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
	С13-С16	TAJС336M016RNJ Тип С 16В 33 мкФ ±20 %	4	
	С17	06035С104КАТ2А 0603 50В 0,1 мкФ ±10% X7R	1	
	С18, С19	06035А101JАТ2А 0603 50В 100 пФ ±5% NPO	2	
	С20-С22	06035С104КАТ2А 0603 50В 0,1 мкФ ±10% X7R	3	
	С23	06035А101JАТ2А 0603 50В 100 пФ ±5% NPO	1	
	С24,С25	06035С104КАТ2А 0603 50В 0,1 мкФ ±10% X7R	2	
	С26,С27	06035А101JАТ2А 0603 50В 100 пФ ±5% NPO	2	
	С28,С29	06035С104КАТ2А 0603 50В 0,1 мкФ ±10% X7R	2	
	С30	06035А101JАТ2А 0603 50В 100 пФ ±5% NPO	1	
	С31	06035С104КАТ2А 0603 50В 0,1 мкФ ±10% X7R	1	

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инд. № дубл.	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

ТСКЯ.687282.010ПЭЗ

Лист
2

Зона	Поз. обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
	С32,С33	06035A101JAT2A 0603 50B 100 пФ ±5% NPO	2	
	С34	06035C104KAT2A 0603 50B 0,1 мкФ ±10% X7R	1	
	С35	06035A101JAT2A 0603 50B 100 пФ ±5% NPO	1	
	С36	06035C104KAT2A 0603 50B 0,1 мкФ ±10% X7R	1	
	С37	06035A101JAT2A 0603 50B 100 пФ ±5% NPO	1	
	С38,С39	06035C104KAT2A 0603 50B 0,1 мкФ ±10% X7R	2	
	С40,С41	06035A101JAT2A 0603 50B 100 пФ ±5% NPO	2	
	С42	06035C104KAT2A 0603 50B 0,1 мкФ ±10% X7R	1	
	С43	06035A101JAT2A 0603 50B 100 пФ ±5% NPO	1	
	С44	06035C104KAT2A 0603 50B 0,1 мкФ ±10% X7R	1	

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

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

ТСКЯ.687282.010ПЭЗ

Лист
3

Зона	Поз. обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
	С45	06035A101JAT2A 0603 50B 100 пФ ±5% NPO	1	
	С46	06035C104KAT2A 0603 50B 0,1 мкФ ±10% X7R	1	
	С47	06035A101JAT2A 0603 50B 100 пФ ±5% NPO	1	
	С48,С49	06035C104KAT2A 0603 50B 0,1 мкФ ±10% X7R	2	
	С50	06035A101JAT2A 0603 50B 100 пФ ±5% NPO	1	
	С51	06035C104KAT2A 0603 50B 0,1 мкФ ±10% X7R	1	
	С52	06035A101JAT2A 0603 50B 100 пФ ±5% NPO	1	
	С53	06035C104KAT2A 0603 50B 0,1 мкФ ±10% X7R	1	
	С54	06035A101JAT2A 0603 50B 100 пФ ±5% NPO	1	
	С55	06035C104KAT2A 0603 50B 0,1 мкФ ±10% X7R	1	

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

ТСКЯ.687282.010ПЭЗ

Лист

4

Копировал

Формат А4

Зона	Поз. обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
	С56,С57	06035A101JAT2A 0603 50B 100 пФ ±5% NPO	2	
	С58	06035С104КАТ2А 0603 50В 0,1 мкФ ±10% X7R	1	
	С59	06035A101JAT2A 0603 50B 100 пФ ±5% NPO	1	
	С60,С61	06035С104КАТ2А 0603 50В 0,1 мкФ ±10% X7R	2	
	С62,С63	06035A101JAT2A 0603 50B 100 пФ ±5% NPO	2	
	С64	06035С104КАТ2А 0603 50В 0,1 мкФ ±10% X7R	1	
	С65	06035A101JAT2A 0603 50B 100 пФ ±5% NPO	1	
	С66	06035С104КАТ2А 0603 50В 0,1 мкФ ±10% X7R	1	
	С67	06035A101JAT2A 0603 50B 100 пФ ±5% NPO	1	
	С68	06035С104КАТ2А 0603 50В 0,1 мкФ ±10% X7R	1	

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

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

ТСКЯ.687282.010ПЭЗ

Лист
5

Зона	Поз. обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
	С69	06035A101JAT2A 0603 50B 100 нФ ±5% NPO	1	
	С70,С71	06035С104КАТ2А 0603 50В 0,1 мкФ ±10% X7R	2	
	С72	06035A101JAT2A 0603 50B 100 нФ ±5% NPO	1	
	С73,С74	06035С223КАТ2А 0603 50В 22 нФ ±10% X7R	2	
	С75,С76	06035С103КАТ2А 0603 50В 10 нФ ±10% X7R	2	
	С77-С80	06035С682КАТ2А 0603 50В 6,8 нФ ±10% X7R	4	
	С81	06035С103КАТ2А 0603 50В 10 нФ ±10% X7R	1	
	С82-С85	06035С682КАТ2А 0603 50В 6,8 нФ ±10% X7R	4	
	С86	06035С103КАТ2А 0603 50В 10 нФ ±10% X7R	1	
	С87,С88	06035С223КАТ2А 0603 50В 22 нФ ±10% X7R	2	

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

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	ТСКЯ.687282.010ПЭЗ	Лист
						6

Зона	Поз. обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
	С89	06035С104КАТ2А 0603 50В 0,1 мкФ ±10% Х7R	1	
	С90	06035А101JАТ2А 0603 50В 100 нФ ±5% NPO	1	
	С91	06035С104КАТ2А 0603 50В 0,1 мкФ ±10% Х7R	1	
	С92,С93	06035А150JАТ2А 0603 50В 15 нФ ±5% NPO	2	
	С94,С95	06035С223КАТ2А 0603 50В 22 нФ ±10% Х7R	2	
	С96-С99	06035С682КАТ2А 0603 50В 6,8 нФ ±10% Х7R	4	
	С100,С101	06035С103КАТ2А 0603 50В 10 нФ ±10% Х7R	2	
	С102	06035С223КАТ2А 0603 50В 22 нФ ±10% Х7R	1	
	С103-С106	06035С682КАТ2А 0603 50В 6,8 нФ ±10% Х7R	4	
	С107,С108	06035С103КАТ2А 0603 50В 10 нФ ±10% Х7R	2	

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

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

ТСКЯ.687282.010ПЭЗ

Лист
7

Зона	Поз. обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
	С109	06035С223КАТ2А 0603 50В 22 нФ ±10% Х7R	1	
	С110	06035С104КАТ2А 0603 50В 0,1 мкФ ±10% Х7R	1	
	С111	06035А101JАТ2А 0603 50В 100 нФ ±5% NPO	1	
	С112,С113	06035А150JАТ2А 0603 50В 15 нФ ±5% NPO	2	
	С114	06035С104КАТ2А 0603 50В 0,1 мкФ ±10% Х7R	1	
<i>Микросхемы</i>				
	D1	LM1085IT - 3.3 Texas Instruments	1	
	D2,D3	К5600ВВ3ТК ТСКЯ.431291.001СП ООО "Миландр ЭК"	2	
	D4	M74VHC1GT125DT1G ON Semiconductor	1	

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

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

ТСКЯ.687282.010ПЭЗ

Лист
8

Зона	Поз. обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
		<i>Резисторы BOURNS</i>		
	R1	CR0603-JW-271ELF 0603 270 Ом ±5 %	1	
	R2...R5	CR0603-JW-820ELF 0603 82 Ом ±5 %	4	
	R6,R7	CR0603-FX-49R9ELF 0603 49,9 Ом ±1 %	2	
	R8	CR0603-JW-100ELF 0603 10 Ом ±5 %	1	
	R9,R10	CR0603-FX-49R9ELF 0603 49,9 Ом ±1 %	2	
	R11	CR0603-JW-100ELF 0603 10 Ом ±5 %	1	
	R12,R13	CR0603-JW-271ELF 0603 270 Ом ±5 %	2	
	R14,R15	CR0603-JW-820ELF 0603 82 Ом ±5 %	2	

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

ТСКЯ.687282.010ПЭЗ

Лист
9

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

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

ТСКЯ.687282.010ПЭЗ

Лист
10

Зона	Поз. обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
	R39	CR0603-JW-820ELF 0603 82 Ом ±5 %	1	
	R40-R48	CR0603-JW-473ELF 0603 47 кОм ±5 %	9	
	R49,R50	CR0603-FX-49R9ELF 0603 49,9 Ом ±1 %	2	
	R51	CR0603-JW-100ELF 0603 10 Ом ±5 %	1	
	R52,R53	CR0603-FX-49R9ELF 0603 49,9 Ом ±1 %	2	
	R54	CR0603-JW-100ELF 0603 10 Ом ±5 %	1	
	R55	CR0603-JW-271ELF 0603 270 Ом ±5 %	1	
	R56,R57	CR0603-JW-820ELF 0603 82 Ом ±5 %	2	
	R58	CR0603-JW-271ELF 0603 270 Ом ±5 %	1	
	R59,R60	CR0603-JW-820ELF 0603 82 Ом ±5 %	2	

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

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

ТСКЯ.687282.010ПЭЗ

Лист
11

Зона	Поз. обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
	R61,R62	CR0603-JW-271ELF 0603 270 Ом ±5 %	2	
	R63,R64	CR0603-FX-49R9ELF 0603 49,9 Ом ±1 %	2	
	R65	CR0603-JW-100ELF 0603 10 Ом ±5 %	1	
	R66,R67	CR0603-FX-1242ELF 0603 12,4 кОм ±1 %	2	
	R68,R69	CR0603-JW-271ELF 0603 270 Ом ±5 %	2	
	R70...R73	CR0603-JW-820ELF 0603 82 Ом ±5 %	4	
	R74,R75	CR0603-JW-271ELF 0603 270 Ом ±5 %	2	
	R76	CR0603-JW-100ELF 0603 10 Ом ±5 %	1	
	R77,R78	CR0603-FX-1242ELF 0603 12,4 кОм ±1 %	2	
	R79,R80	CR0603-FX-49R9ELF 0603 49,9 Ом ±1 %	2	

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

ТСКЯ.687282.010ПЭЗ

Лист
12

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

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

ТСКЯ.687282.010ПЭЗ

Лист

13

Копировал

Формат А4

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

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

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

ТСКЯ.687282.010ПЭЗ

