

Зона	Поз. обозначение	Наименование	Кол	Примечание	Перв. примен.	Справ. №	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл	Подп. и дата	Инв. № Подл.		
	AV1,AV2	Оптрон КРС357NT	2										
	BQ1	Кварцевый резонатор Q-12MHz-JXG53P2-12pF-30/50-T1	1	12 МГц									
	BQ2	Кварцевый резонатор Q-0.032768MHz-JTX310-12pF-10-T1	1	32,768 кГц									
<u>Конденсаторы</u>													
	C1..C11	CC-0603-F-104-Z-250	11										
	C12	SR-10B-220мкФ	1										
	C13	SR-10B-470 мкФ-08x12	1										
	C14,C15	CC-0603-F-104-Z-250	2										
	C16,C17	CC-0603-CG-120-J-250	2										
	C18	SR-50B-330 мкФ-10x21	1										
	C19	SR-10B-470 мкФ-08x12	1										
	C20	CC-0805-F-105-Z-250	1										
	C21..C26	CC-0603-F-104-Z-250	6										
	C27	SR-16B-47 мкФ	1										
	C28	CC-0805-F-105-Z-250	1										
	C29	SR-50B-4,7 мкФ	1										
	C30	Ионистор DB-5R5D105	1										
	C31	CC-0603-F-104-Z-250	1										
	C32..C35	CC-0805-B-333-Z-250	4										
	C36..C38	CC-0603-F-104-Z-250	3										
<b>ХК427.00.00-01ПЭЗ</b>													
Блок центрального процессора БЦП-2													
Перечень элементов													
ЗАО "ПО Комплекс"													
Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лит			Лист			Листов		
Разраб.	Суров							1			4		
Проверил	Порциг												
Н. контр.	Добротворс												
Утв.	Порциг												

Зо на	Поз. обозна-чение	Наименование	Кол	Примечание
		<u>Микросхемы</u>		
	DA1	Стабилизатор напряжения TPS70251PWP	1	
	DA2	Стабилизатор напряжения LM-2575S-5	1	
	DD1	Микропроцессор TMS470R1A256PZ	1	
	DD2	Сопроцессор FM33256	1	SO14
	DD3	Приемопередатчик RS-485 SN65LBC184D	1	
	DD4,DD5	SN74AC244DW	2	
	DD6	CD74HC243M	1	
	DD7	SN74AC244DW	1	
	DD8	74AC04M	1	
	DD9,	Приемопередатчик ADUM1301ARW		
	DD10		2	
	DD11	Мост USB-UART FT232RL	1	
	FU1	FUSE 0,5A 5x20	1	
		с держателем ZH 267	2	
	L1	Дроссель SDR1006-331K	1	
	L2	Ферритовая трубка MI0805K400R-10	1	
		<u>Резисторы</u>		
	R1	RC-05-681-J	1	
	R2	RC-05-103-J	1	
	R3	RC-05-472-J	1	
	R4	RC-05-331-J	1	
	R5	RC-05-681-J	1	

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

ХК427.00.00-01ПЭЗ

Лист

2

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

Зо на	Поз. обозначение	Наименование	Кол	Примечание
	R6	RC-06-472-J	1	
	R7..R9	RC-05-331-J	3	
	R10	RC-05-681-J	1	
	R11,R12	RC-05-302-J	2	
	R13	RC-05-103-J	1	
	R14	RC-05-114-J	1	
	R15..R20	RC-05-103-J	6	
	R21	RC-05-121-J	1	
	R22	RC-12-100-J	1	
	R23..R25	RC-05-302-J	3	
	R26,R27	RC-05-271-J	2	
	R28,R29	RC-05-681-J	2	
	R30	RC-05-302-J	1	
	RA1,RA2	RA-A-9-222-J	2	
	SA1	Кнопка DTSM81-7N,	1	'Сброс'
		колпачок A21 белый	1	
		<u>Диоды</u>		
	VD1..VD3	Светодиод KPT-2012SEC	3	
	VD4	Супрессор P6SMB39A	1	
	VD5	Диод 11DQ06	1	
	VD6..VD8	Светодиод KPT-2012SEC	3	
	VD9	Диодный мост W005M	1	
	VD10..	Светодиод KPT-2012SEC		
	..VD13		4	

Подп. и дата

Взам.инв.№ Инв.№дубл

Подп. и дата

Инв.№ Подл.

Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	<b>ХК427.00.00-01ПЭЗ</b>	Лист
						<b>3</b>

Зо на	Поз. обозна-чение	Наименование	Кол	Примечание
	VT1	Цифровой транзистор BCR112	1	
		<u>Разъемы (Вилки)</u>		
	JMP1,	PLS-2		
	JMP2		2	
		джампер 6 cb (2,54мм)	2	Зам. 4об(2,54мм)
	XP1	IDC-20M	1	
	XP2	IDC-30M	1	
	XP3	IDC-14M	1	
	XP4	IDC-10M	1	
	XP5	PWL-4 M	1	
	XP6	IDC-20M	1	
	XP7	IDC-10M	1	
	XP8	PWL-2 M	1	
		<u>Разъемы (Розетки)</u>		
	XS1	DRB-9FA	1	
	XS2	USBB-1J	1	Угловая

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