

Зона	Поз. обозначение	Наименование	Кол	Примечание	Перв. примен.	Справ. №	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл	Подп. и дата	Инв. № Подл.	Изм			Лит	Лист	Листов
												Лист	№ докум.	Подп.			
	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														
	C39	CC-1210-F-155-J-500	1														
<b>ХК427.00.00-01ПЭ3</b>																	
<b>Блок центрального процессора БЦП-2</b>																	
<b>Перечень элементов</b>																	
<b>ЗАО "ПО Комплекс"</b>																	

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 1A 5x20	1	
		с держателем ZH 267	2	
	L1	Дроссель SDR1307-331K	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	

Подп. и дата

Взам.инв.№ Инв.№дубл

Подп. и дата

Инв.№ Подл.

				<b>ХК427.00.00-01ПЭЗ</b>		Лист
Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	<b>2</b>	

Зо на	Поз. обозначение	Наименование	Кол	Примечание
	R5	RC-05-681-J	1	
	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,R31	RC-05-302-J	2	
	R32	RC-20-223-J	1	
	RA1,RA2	RA-A-9-222-J	2	
	RA3	RA-A-9-103-J	1	
	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	

Подп. и дата

Взам. инв. № Инв. № дубл

Подп. и дата

Инв. № Подл.

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

Зо на	Поз. обозначение	Наименование	Кол	Примечание
	VD11..	Светодиод KPT-2012SEC		
	..VD13		3	
	VT1	Цифровой транзистор BCR112	1	
<u>Разъемы (Вилки)</u>				
	JMP1,	PLS-2		
	JMP2		2	
		джемпер 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-4M	1	
	XP6	IDC-20M	1	
	XP7	IDC-10M	1	
	XP8	PWL-2M	1	
<u>Разъемы (Розетки)</u>				
	XS1	DRB-9FA	1	
	XS2	USBB-1J	1	Угловая
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);"> Изм Лист № докум. Подп. Дата </div> <div style="text-align: center; flex-grow: 1;"> <b>ХК427.00.00-01ПЭЗ</b> </div> <div style="text-align: right;"> Лист <b>4</b> </div> </div>				

Подп. и дата

Взам.инв.№ Инв.№дубл

Подп. и дата

Изм Лист № докум. Подп. Дата