

- 1. *Размеры для справок
- 2. Покрытие платы HASL.
- 3. Паять припоем ПОС-61 ГОСТ 21931-76, элементы поверхностного монтажа пастой RM-89 или аналогом.
- 4. Элементы поз.21,33,35,53,61 устанавливать до упора в плату.
- 5. Установку поз.39,41,43,45,55,57 производить по ГОСТ29137—91 вариант 140.02.0204.00.00.
- 6. Требования к пайке электромонтажных соединений по стандарту IPC–A–610E.
- 7. Остальные TT по ОСТ4.ГО.070.015

7. OLIIIU7I	IBHBIE I I IIU UC	14.10.076	כו ט.י						
				ПБКМ.426439.001 СБ					
0					Лит	ера	Масса	Масштаδ	
Изм. Лисп	л <i>Nº докум</i>	Подп.	Дата	Плата КСЗ 02v3					
Разраб.	Щеблыкин М.В.	used	29.01.15	TITIUITIU NES UZVS					
Пров.	Вершинин А.С.	B	29.01.15						
Т.контр.				Сборочный чертеж	Λυςι	77	Листо	в 1	
Н.контр.	Назаренко А.Н.	staA	29.01.15			000	"Прософт-С	- ИСТЕМЫ"	
Утв.	<i>Υυρκοβ Α.Γ.</i>								

Nº		Наимено	вание		Корпус	Кол.	Поз.		Приме	чание
									<u> </u>	
1	1 Сборочный чертеж									
	ПБКМ.426439.001 rev.0			1						
	11BNW.420439.001 TeV.0			1						
		ДЕТАЛ	7И							
3	Плата печатная									
	KSZ_0	12v3				1				
		ПРОЧИЕ ИЗ	делия							
		<u>Диод</u> в	<u>51</u>							
	LL414	0			MiniMELF	1	VD1 VD10 VD13			
5	LL414	8			IVIINIIVIELF	4	VD1,VD10-VD12			
7	Cumno	ccop SM6T6V8C	`^ 6 0 D						 	
		правленный	.A U.OD		DO-214AA	2	VD2,VD3			
	Обуна	привленный			DO 2147/A		VD2, VD3			
9	Суппе	ccop SM6T30CA	1 30B						 	
		правленный	1300		DO-214AA	10	VD6-VD9,VD15,VD16,VD1	9-VD22		
	00,							<u> </u>		
11	Супре	ccop SMBJ300C	A 300B							
		 правленный			DO-214AA	8	VD4,VD5,VD13,VD14,VD1	7,VD18,VD23		
					,VD24					
		<u>Конденса</u>	торы							
15	чип 1.	206 NPO 50B 100	ΟπΦ ±5%		1206	1	C4			
17	чип 1.	206 X7R 50B 100	00πΦ ±10%	6	1206	5	C3,C8-C11			
19	чип 1.	206 X7R 50B 0.1	мкФ ±10%	6	1206	4	C1,C2,C12,C13			
21	21 B32922C3224M X2 305VAC 0.22мкФ									
	20% EPCOS		2 pins	4	C5-C7,C14					
	DE OFFICIAL COMPONE									
25	25 Оптореле G3VM-351E OMRON		SMD_6	2	AV1,AV2					
I			T							
								20 004		
1	Пиот	No domas	Подп.	Пото			ПБКМ.4264	39.UU I		
	Лист эб	№ докум. Щеблыкин М.В	- /	Дата 30.12.2015				Лит.	Лист	Листов
, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		30.12.2015	_		W00 00 0	7.0111.	1	3		
	F '	· p · · · · · · · · · · · · · ·	12		17)	пат	a KC3 02v3			
Н.кон	ітр.	Назаренко А.Н.	StoA	30.12.2015					000	
		Чирков А.Г.	0.0		Спецификация			«Прософт-Системы»		

	T		1	T	
29	Переключатель SmWDL-02				
	DIPTRONICS	SMD_4	5	S1-S5	
		_			
	<u>Разъемы</u>				
	<u>rus de Midi</u>				
33	231-546/001-000 WAGO				
	(231-576/001-000 WAGO)	16 pins	2	X1,X2	
35	DIN 41612 3*32 64 MR	64 pins	1	X3	вилка угловая
	<u>Резисторы</u>				
20	1Вт 10Ом MF-1 ±5%	2 nins	1	022	
39	1BIII 100M IVIF-1 ±3%	2 pins	1	R22	
41	1Bm 430Ом MF-1 ±5%	2 pins	2	R23,R26	
43	1Вт 750Ом MF-1 ±5%	2 pins	2	R24,R25	
45	1Вт 1кОм MF-1 ±5%	2 pins	3	R3,R4,R21	
	15/11/0///// 1 = 3/0	2 ps		no,n.,n.e.i	
47	1206 1 5::0:: 150/	1206	2	D10 D20	
47	чип 1206 1.5кОм ±5%	1206	2	R19,R20	
49	чип 1206 2.2кОм ±5%	1206	2	R17,R18	
51	чип 1206 4.7кОм ±5%	1206	2	R13,R14	
52	чип 1206 10кОм ±5%	1206	2	R15,R16	
				-, -	
F2	SQM 5.1ĸOм 5Bm ±5%	2 nins	4	R7-R10	
53	SQIVI S.1ROM SBIII 15%	2 pins	4	N7-N10	
			+		
55	1Bm 10кОм MF-1 ±5%	2 pins	2	R29,R30	
57	1Bm 100кОм MF-1 ±5%	2 pins	2	R1,R2	
61	Реле D3212 FX2 24VDC AXICOM				
01		0 ninc	1	K1	
	(G6S-2-24DC OMRON)	8 pins	1	N.T.	

L					
	1				
Г	Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

Лист регистрции ревизий СП

лист регистрции ревизии. Ст					
	№ замененных				
№ ревизии	(измененных) страниц	Дата ревизии	Краткое содержание и причина внесения изменений	Примечание	
0	вновь	29.01.15	На замену «Плата КСЗ KSZ_02v3 (СП)». Добавлена поз.52, в нее перенесены R15 из поз.49 и R16 из поз.51.	Tipamo tamas	
1	2	30.12.15	Поз.57 150 кОм изменены на 100 кОм.		
			<u>I</u>		

Лист регистрции ревизий СБ

№ ревизии	№ замененных (измененных) страниц	Дата ревизии	Краткое содержание и причина внесения изменений	Примечание
0	вновь	29.01.15	На замену «Плата КСЗ KSZ_02v3 (СБ)».	

1				
Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

1 1 0 1 (1 1 1) 1 2 0 1 0 0 1 0 0 1	ſ	7БКМ	.426439	.001
--	---	------	---------	------