Nº	Наименование	Корпус	Кол.	Поз.	Примечание
1	Сборочный чертеж				
	2.140.236 rev.1		1		
	ДЕТАЛИ				
3	Плата печатная		1		
	3.140.201 FIBER-E1_01v1		1		
	ПРОЧИЕ ИЗДЕЛИЯ				
	ПРОЧИЕ ИЗДЕЛИИ				
	<u>Диоды</u>				
5	BAT54S	S0T23-3	2	VD1,VD5	
,	BA1343	30123 3		VD1, VD3	
7	MBR0540	SOD123	2	VD16,VD18	
,	TIBROSTO	300123		VD10, VD10	
9	P6SMB300CA	DO-214AA	2	VD2,VD6	
	TOSHESOCA	DO ZITAA		VD2, VD0	
11	SM6T6V8A STM	DO-214AA	1	VD20	
11	SHOTOVOA STIT	DO ZITAA		VD20	
13	SRDA05-4BTG LITTLEFUSE	SOIC8	1	VD7	
15	SNDAOS 4DIG ETITETOSE	30100		VU7	
	Индуктивности				
17	BLM18HE152SN1 MURATA	0603	3	L1,L2,L4	
-/	J. JOHLISESHI HONATA	3003		,,-	
19	PE-65857NL фильтр PULSE	SOIC8	1	L3	
	2222112		-	-	
22	Кварцевый генератор	CMD 4	1	DDE	
23	SG-8002CA/PCB 65.536MHz EPSON	SMD-4	1	DD5	

<u>1</u> Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	2.140.236			
Разр	аб.	Щеблыкин М.В	user	12.10.16		Лит.	Лист	Листов
Проє	зер.	Вершинин А.С.	Be	12.10.16	Dromo EIDED E1 01v0		1	4
					Плата FIBER-E1_01v0	ООО «Прософт-Системы»		
Н.ко	нтр.	Назаренко А.Н.	SPSA	12.10.16				
Утв.	•	Чирков А.Г.			Спецификация «Прософт-Сі		pm-Cuch	темы»

	<u>Конденсаторы</u>				
27	<u> </u>	0005	2	C1C C10	
27	0805 X7R 50V 0.01uF 10%	0805	2	C16,C18	
29	0805 X7R 50V 0.1uF 10%	0805	25	C1,C2,C5-C8,C11,C13,C14,C19,C21,	
				C23,C26,C28,C33,C35-C44	
31	0805 X7R 50V 1uF 10%	0805	1	C20	
33	0805 X7R 50V 2.2uF 10%	0805	8	C3,C4,C9,C10,C15,C17,C22,C29	
			_		
35	0805 X7R 10V 10uF 10%	0805	3	C12,C32,C34	
37	1812 X7R 3000V 1000pF 10%	1812	1	C25	
39	тант. 10V 68uF 10% В	В	2	C24 C27	
39	тинт. 10V 68UF 10% В	В		C24,C27	
41	тант. 10V 220uF 10% D	D	2	C30,C31	
	<u>Микросхемы</u>				
45	5M80ZE64C5N ALTERA	QFP64	1	DD1	
47	82V2081PPG IDT	TQFP44	1	DD6	
47	02.02001770 101	7Q1744	1		
49	ADP3339AKCZ-3.3 AD				
	(ADP3338AKCZ-3.3 AD)	S0T223	1	DA2	
51	HFBR-1414Z AVAGO	DIP-8	1	DD3	
- 51	TIFBK-14142 AVAGO	DIF-8		2003	
53	HFBR-2412Z AVAGO	DIP-8	1	DD4	
55	LP2985AIM5-1.8 TI	S0T23-5	1	DA1	
	ELEGORATIO I.O II	30723 3	-		
<i>57</i>	SN75451BD TI	SOIC8	1	DD2	
	Предохранитель 04611.25ER				
61	LITTELFUSE	SMT-2	4	F1-F4	
	Разъемы				
		2		74 72	
65	PLS-2	2	2	J1, J2	
67	PLS-8	8	1	X1	
60	IDC-10M	IDC10	2	Y2 Y5	
69	100-100	IDCIA		X2,X5	
71	1757268 MSTBA 2,5/ 4-G-5,08	4	1	X3	
<u> </u>	PHOENIX				
73	1-5406299-1 угловой RJ45 ТҮСО	10	1	X4	
		1		I	I

Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
1				

	Резисторы				
77	0805 5.1 5%	0805	2	R5,R11	
	2.2 2.2 2.0	3003		,	
79	0805 39 5%	0805	1	R1	
13		7007		114	
01	0005 60 4 19	0005		D14 D15	
81	0805 60.4 1%	0805	2	R14,R15	
	2005 75 5%	2225		247 200	
83	0805 75 5%	0805	6	R17-R22	
85	0805 240 5%	0805	1	R25	
87	0805 270 5%	0805	2	R8,R12	
89	0805 510 5%	0805	6	R2,R7,R10,R23,R24,R26	
91	0805 1K 5%	0805	1	R6	
93	0805 3.01K 1%	0805	1	R16	
95	0805 5.1K 5%	0805	2	R9,R13	
97	0805 10K 5%	0805	2	R3,R4	
101	Реле G6S-2 5VDC Omron	DIP-8	2	K1,K2	
101	Tene dos 2 sybe dill dil	D11 0		NI, NZ	
105	Переключатель SWD-08R	DIP16	1	SW1	
103	Переключишель зир-шак	DIPIO		SWI	
	<u>Светодиоды</u>				
109	L-7104IT KINGBRIGHT	LEAD-2	2	VD3, VD4	
111	L-7104GC KINGBRIGHT	LEAD-2	4	VD17, VD19, VD21, VD22	
	<u>Тиристоры</u>				
115	P0080SAMCLRP LITTELFUSE	DO-214AA	2	VD8, VD10	
117	P0300SCMCLRP LITTELFUSE	DO-214AA	2	VD9, VD11	
119	P1800SCMCLRP LITTELFUSE	DO-214AA	4	VD12-VD15	
123	Транзистор IRLML6344 IR	S0T23-3	2	VT1,VT2	
	. ,				
127	Трансформатор T1094NL PULSE	SOIC16	1	TR1	
/	- paricyophiamop (1007HL FULSE	301010			

Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
1				

Лист регистрции изменений СП

	№ замененных		регистрции изменений СП	
№ Изм.	(измененных) страниц	Дата ревизии	Краткое содержание и причина внесения изменений	Примечание
0	вновь	01.06.16		
1	1,2	12.10.16	Изменена версия печатной платы. Добавлено 9 конденсаторов в поз.29. Добавлена поз.65 «PLS-2». Для поз.49 добавлена замена.	
Исполнения	i:		•	

Лист регистрции изменений СБ

№ Изм.	№ замененных (измененных) страниц	Дата ревизии	Краткое содержание и причина внесения изменений	Примечание
0	вновь	01.06.16		
1	1,2	12.10.16	Изменена версия ПП. В ТТ добавлен пункт 6. Изменена высота установки светодиодов.	

						Лист
1					<i>2.140.236</i>	1
Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	211101200	4