

Поз.	Наименование	Корпус	Кол.	Поз. по ЭЗ	Примечание
<u>Документация</u>					
	Сборочный чертеж 2.141.057		1		
<u>Детали</u>					
1	[3.140.811] Печатная плата FIBER-E1-PWR_01v2		1		
<u>Стандартные изделия</u>					
48	[23545] Шайба плоская ф2,7, полиамид DIN125		4		
<u>Прочее</u>					
<u>Источники питания</u>					
2	[AMEL5-5SEMAZ] Модульные источники питания AMEL5-5SEMAZ	DIP-5	1	DA1	Допустимые замены: [TMPS 03-105] Преобразовател ь напряжения TMPS 03-105 Traco
3	[AM3T-4805SH35Z] Преобразователь напряжения AM3T-4805SH35Z Aimtec	DIP-14	1	DA2	Допустимые замены: [AM4T-4805SH35 -VZ] Преобразовател ь напряжения AM4T-4805SH35- VZ Aimtec
<u>Механика. Прочие</u>					
47	[19569] Саморез 2,2 x 6,5 острый, полукругл. голова		4		
<u>Конденсаторы</u>					
6	[B32922C3224M] Конденсатор B32922C3224M 305V 0.22uF 20% Epcos	LEAD	6	C1, C5, C7, C12, C13, C16	

					2.141.057		
1	Лист	№ докум	Подп.	Дата			
Разраб.	Кужбанов М.Е.			01.06.2018	Плата FIBER-E1-PWR_01v2 (Плата FIBER-E1-PWR_01v2 (для согласования))	Лит.	Лист
Провер.	Вершинин А.С.			01.06.2018			1
Т.контр.	Бокова Т.И.			01.06.2018		Прософт-Системы	
Н.контр.	Назаренко А.Н.			01.06.2018			
Утв.	Чирков А.Г.			01.06.2018			
						Листов	5

Поз.	Наименование	Корпус	Кол.	Поз. по ЭЗ	Примечание
7	[DE1B3KX471KA4BN01 F] Конденсатор DE1B3KX471KA4BN01F Murata	LEAD-2	8	C2-C4, C6, C10, C11, C14, C15	Допустимые замены: [DE1B3KX471KA5 B] Конденсатор DE1B3KX471KA5B 470pF 250V 10% X1/Y1 Murata
8	[LG063M4700BPF-304 0] Конденсатор LG063M4700BPF-3040 63V 4700uF 30*40 Yageo	LEAD	2	C8, C17	
9	[1206-X7R-50V-1uF- 10%] [+] Чип-конденсатор 1206 X7R 50V 1uF 10%	1206	2	C9, C18	
10	[LH400M0470BPF-354 5] Конденсатор LH400M0470BPF-3545 400V 470uF 20% 35*45mm Yageo	LEAD	1	C19	Допустимые замены: [LG400M0470BPF -3540] Конденсатор LG400M0470BPF- 3540 400V 470uF 20% 35*40mm Yageo; [LG450M0470BPF -3545] Конденсатор LG450M0470BPF- 3545 450V 470uF /35*45 /105°C
Предохранители , держатели предохранителей					
16	[JVR-20N391K] Варистор JVR-20N391K 390V 20mm 10%	LEAD-2	1	RV1	

					2.141.057	Лист
1						2
Изм	Лист	№ докум	Подп.	Дата		

Поз.	Наименование	Корпус	Кол.	Поз. по ЭЗ	Примечание
17	[JVR-14N820K] Варистор JVR-14N820K 82V 14mm	LEAD-2	1	RV3	
18	[P6SMB400A] Диод P6SMB400A SMB	SMB(DO -214	1	VD3	
19	[SMBJ48A] Диод SMBJ48A	SMB(DO -214	1	VD4	
20	[SM6T6V8A] Диод SM6T6V8A SMB STM	SMB(DO -214	2	VD5, VD6	
Дроссели, фильтры, катушки индуктивности					
25	[7447471220] Индуктивность 7447471220 3.7A 22UH Wurth Electronics Inc.	LEAD-2	4	L3-L6	Допустимые замены: [TSL1112S-220K 2R9] Индуктивность TSL1112S-220K2 R9 2.9A 22uH 10% TDK
26	[B82730U3162A020] Индуктивность B82730U3162A020 EPCOS	LEAD-4	2	L1, L2	Допустимые замены: [PLY10AN1521R6 R2B] Фильтр PLY10AN1521R6R 2B Murata
Резисторы					
29	[SQM-5W-5.1K-5%] Резистор SQM-5W 5.1K 5%	LEAD-2	1	R1	
30	[MFR-200JT-73-1M] Резистор MF-2 1M 5%	LEAD-2	4	R2, R3, R5, R6	
31	[MF-2-510-5%] Резистор MF-2 510 5%	LEAD-2	4	R4, R7, R8, R11	
32	[MF-2-5.1-5%] Резистор MF-2 5.1 5%	LEAD-2	2	R9, R10	
33	[JNR15S070L] Резистор JNR15S070L терморезистор Joyin	LEAD-2	2	TH1, TH2	

					2.141.057	Лист
1						3
Изм	Лист	№ докум	Подп.	Дата		

Поз.	Наименование	Корпус	Кол.	Поз. по ЭЗ	Примечание
------	--------------	--------	------	------------	------------

	Диоды, светодиоды, супрессоры, стабилитроны				
39	[MB8S] Диод MB8S	SMD4	1	VD1	Допустимые замены: [B8S] Диодный мост B8S SMD4
					Galaxy
40	[S3M] Диод S3M SMC	SMC(DO -214	3	VD2, VD7, VD8	
	Соединители				
44	[1806229] Ответная часть - GMSTB 2,5/ 2-GF-7,62, Номинальный ток: 12 А, Расчетное напряжение (III/2): 630 В, Полюсов: 2, Размер шага: 7,62 мм, Цвет: зеленый.	2+2	1	X1	
45	[1827868] Ответная часть - МС 1,5/ 2-GF-3,81, Номинальный ток: 8 А, Расчетное напряжение (III/2): 160 В, Полюсов: 2, Размер шага: 3,81 мм, Цвет: зеленый	2+2	1	X2	
46	[IDC-10M] Разъем IDC-10M	IDC10	1	X3	

					2.141.057	Лист
1						4
Изм	Лист	№ докум	Подп.	Дата		

Лист регистрации ревизий

[illegible]