		T		печатано: 20 июня 2018 г. 13:57:17,	
Поз.	Наименование	Корпус	Кол.	Поз. по ЭЗ	Примечание
	Документация				
	Сборочный чертеж		1		
	2.140.257				
	<u>Детали</u>		_		
1	[3.140.811]		1		
	Печатная плата				
	FIBER-E1-PWR_01v2				
	Прочее			•	•
	Источники питания				
2	[AMEL5-5SEMAZ]	DIP-5	1	DA1 (*DA3)	Допустимые
	Модульные				замены: [TMPS
	источники питания				03-105]
	AMEL5-5SEMAZ				Преобразовател
					ь напряжения
					TMPS 03-105
					Traco
3	[AM3T-4805SH35Z]	DIP-14	1	DA2	Допустимые
	Преобразователь				замены:
	напряжения				[AM4T-4805SH35
	AM3T-4805SH35Z				-VZ]
	Aimtec				Преобразовател
					ь напряжения
					AM4T-4805SH35-
					VZ Aimtec
	Конденсаторы				VZ / IIIIICO
6	[B32922C3224M]	LEAD	6	C1, C5, C7, C12,	
U	[Бо25220524W] Конденсатор	LLAD		C13, C16	
	B32922C3224M 305V			010, 010	
	0.22uF 20% Epcos				
7	[DE1B3KX471KA4BN01	LEAD-2	8	C2-C4, C6, C10,	Попустиция
,	[DE ГВЗКХ47 ТКА4ВN0Т F] Конденсатор	LEAD-2	0	C11, C14, C15	Допустимые
	DE1B3KX471KA4BN01F			011, 014, 015	замены: [DE1B3KX471KA5
					-
	Murata				B]
					Конденсатор
					DE1B3KX471KA5B
					470pF 250V
					10% X1/Y1
					Murata

					2.141.0	2.141.057					
	Лист	№ докум	Подп.	Дата	2.141.007						
Разра	аб.	Щеблыкин М.В.	Uses	01.06.2018		Лит.	Лист	Листов			
Пров	ер.	Сагалов Д.С.		01.06.2018	December 51 DWD 01:0		1	5			
Т.кон	тр.	Бокова Т.И.		01.06.2018	Плата FIBER-E1-PWR_01v2 (Плата FIBER-E1-PWR_01v2)	-					
Н.кон	ітр.	Назаренко А.Н.	sk/A	01.06.2018		Пр	ософт-Сист	емы			
Утв.		Чирков А.Г.		01.06.2018							

Поз.	Наименование	Корпус	Кол.	Поз. по ЭЗ	Примечание
		r	1	1	1
8	[LG063M4700BPF-304	LEAD	2	C8, C17	
	0] Конденсатор				
	LG063M4700BPF-3040				
	63V 4700uF 30*40				
	Yageo				
9	[1206-X7R-50V-1uF-	1206	2	C9, C18	
	10%] [+]				
	Чип-конденсатор				
	1206 X7R 50V 1uF				
	10%				
10	[LH400M0470BPF-354	LEAD	1	C19	Допустимые
	5] Конденсатор				замены:
	LH400M0470BPF-3545				[LG400M0470BPF
	400V 470uF 20%				-3540]
	35*45mm Yageo				Конденсатор
					LG400M0470BPF-
					3540 400V
					470uF 20%
					35*40mm
					Yageo;
					[LG450M0470BPF
					-3545]
					Конденсатор
					LG450M0470BPF-
					3545 450V
					470uF /35*45
					/105 °C
	Предохранители, держате	ли предохран	ителей		
16	[JVR-20N391K]	LEAD-2	1	RV1	
	Варистор				
	JVR-20N391K 390V				
	20mm 10%				
17	[JVR-14N820K]	LEAD-2	1	RV3	
	Варистор				
	JVR-14N820K 82V				
	14mm				
18	[P6SMB400A] Диод	SMB(DO	1	VD3	
	P6SMB400A SMB	-214			
19	[SMBJ48A] Диод	SMB(DO	1	VD4	
	SMBJ48A	-214			
20			2	VD5, VD6	
	<u> </u>	,		, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
20	[SM6T6V8A] Диод SM6T6V8A SMB STM	SMB(DO -214	2	VD5, VD6	

						Лист
					2.141.057	2
Изм	Лист	№ докум	Подп.	Дата		

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

	Дроссели, фильтры, ка	тушки индукти	ивности	1	
25	[7447471220]	LEAD-2	4	L3-L6	Допустимые
	Индуктивность				замены:
	7447471220 3.7A				[TSL1112S-220K
	22UH Wurth				2R9]
	Electronics Inc.				Индуктивность
					TSL1112S-220K2
					R9 2.9A 22uH
					10% TDK
26	[B82730U3162A020]	LEAD-4	2	L1, L2	Допустимые
	Индуктивность				замены:
	B82730U3162A020				[PLY10AN1521R6
	EPCOS				R2B] Фильтр
					PLY10AN1521R6R
					2B Murata
	Резисторы	•			•
29	[SQM-5W-5.1K-5%]	LEAD-2	1	R1	
	Резистор SQM-5W				
	5.1K 5%				
30	[MFR-200JT-73-1M]	LEAD-2	4	R2, R3, R5, R6	
	Резистор MF-2 1M				
	5%				
31	[MF-2-510-5%]	LEAD-2	4	R4, R7, R8, R11	
	Резистор MF-2 510				
	5%				
32	[MF-2-5.1-5%]	LEAD-2	2	R9, R10	
	Резистор MF-2 5.1				
	5%				
33	[JNR15S070L]	LEAD-2	2	TH1, TH2	
	Резистор				
	JNR15S070L				
	терморезистор				
	Joyin				
	Диоды, светодиоды, супр	ессоры, стабил	питрони	ii	
39	[MB8S] Диод MB8S	SMD4	1	VD1	Допустимые
					замены: [B8S]
					Диодный мост
					B8S SMD4
					Galaxy
40	[S3M] Диод S3M	SMC(DO	3	VD2, VD7, VD8	
	SMC	-214		<u> </u>	

						Лист
					2.141.057	2
Изм	Лист	№ докум	Подп.	Дата		١

Поз.	Наименование	Корпус	Кол.	Поз. по ЭЗ	Примечание
		•			
	Соединители				
44	[1806229]	2+2	1	X1	
	Ответная часть -				
	GMSTB 2,5/				
	2-GF-7,62,				
	Номинальный ток:				
	12 А, Расчетное				
	напряжение				
	(III/2): 630 B,				
	Полюсов: 2,				
	Размер шага: 7,62				
	мм, Цвет:				
	зеленый.				
45	[1827868]	2+2	1	X2	
	Ответная часть -				
	MC 1,5/				
	2-GF-3,81,				
	Номинальный ток:				
	8 А, Расчетное				
	напряжение				
	(III/2): 160 B,				
	Полюсов: 2,				
	Размер шага: 3,81				
	мм, Цвет: зеленый				
46	[IDC-10M] Разъем	IDC10	1	X3	
	IDC-10M				

						Лист
					2.141.057	1
Изм	Лист	№ докум	Подп.	Дата		4

Лист регистрации ревизий

№ ревизии	№ замененных (измененных) страниц	Дата ревизии	Краткое содержание и причина внесения изменений	Примечание
0	вновь	01.06.18		

					0.444.057	5
					2.141.057	_
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата		Лист