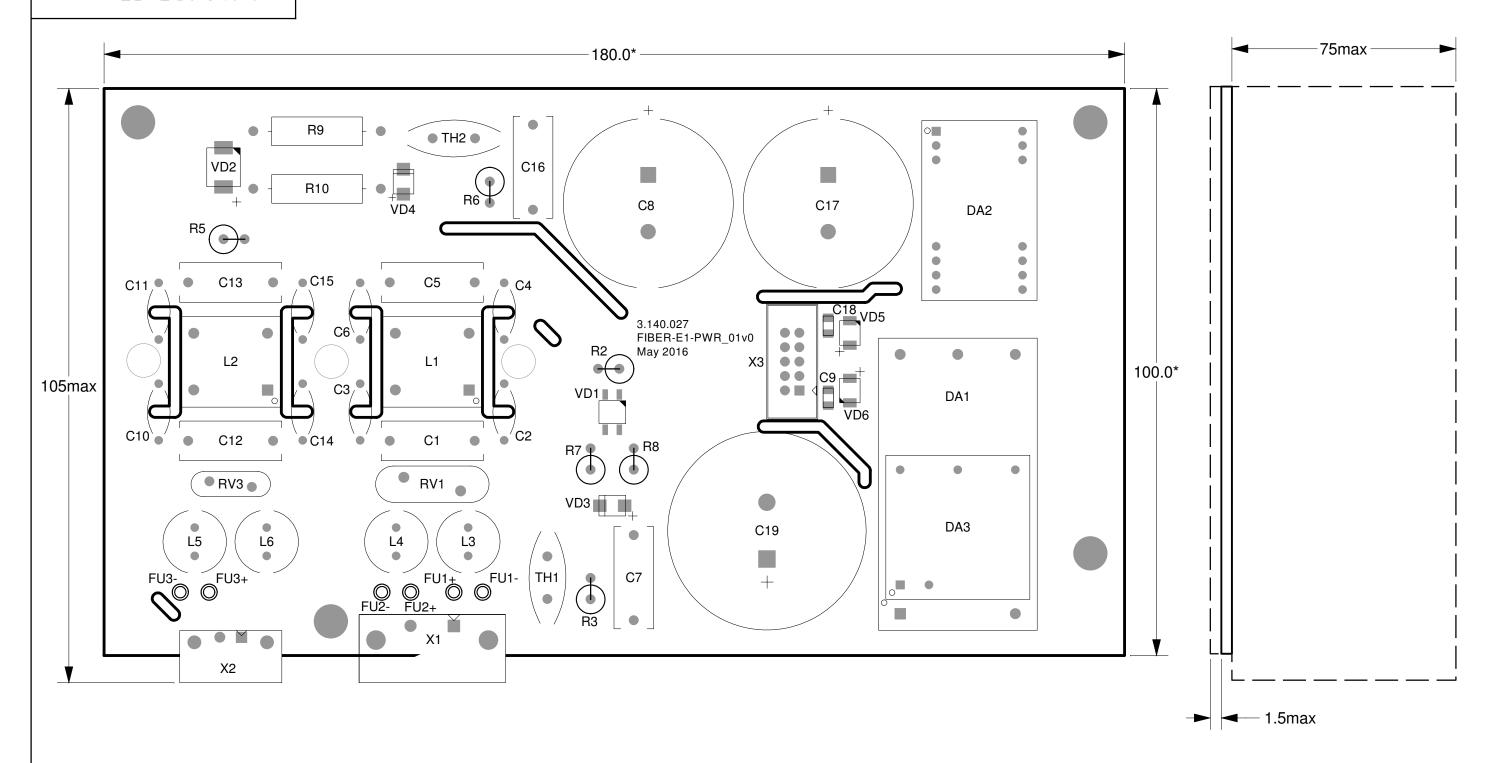
9J LEZ:071.7



- 3. Паять припоем ПОС-61 ГОСТ 21931-76, элементы поверхностного монтажа пастой RM-89 или аналогом.
- 4. Требование к пайке электромонтажных соединений по стандарту IPC-A-610E.
- 5. Элементы поз.23,25,35,37,41,43,49,51,53 устанавливать до упора в плату.
- 6. Установку ИЭТ производить по ГОСТ 29137-91:

поз.5,7,33,65 – вариант 180.00.0000.00

поз.31 — вариант 200.00.0000.00.00

поз.57 — Вариант 140.02.0206.00.00

поз.59,61 - вариант 220.03.0402.00.00

7. Остальные ТТ по ОСТ4 ГО.070.015.

- 1. * Размеры для справок.
- 2. Покрытие платы HASL.

					2.140.23	7	2.140.237 СБ					
0					_	/	Пит		Масса	Масштаδ		
Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Плата							
Раз	ραδ.	Щеблыкин М.		<i>30.05.16</i>	– –							
Про	верил	Вершинин А		<i>30.05.16</i>	FIBER-E1-PWR_01v0							
T. K	онтр.				_	Λυα	<i>-///</i> /		Nucmot	3 1		
		·										
Н. к	онтр.	Назаренко А.		<i>30.05.16</i>			00	0 "1	<i>Прософт-С</i> а	истемы"		
Уmb	7.	Чирков А.Г.										

Копировал

Формат

Nº	Наименование	Корпус	Кол.	Поз.	Примечание
1	Сборочный чертеж				
	2.140.237 rev.0		1		
	ДЕТАЛИ				
	_				
3	Плата печатная		1		
	3.140.027 FIBER-E1-PWR_01v0		1		
	ПРОЧИЕ ИЗДЕЛИЯ				
	<u>Варисторы</u>				
5	JVR-14N820K 82V 14mm	LEAD-2	1	RV3	
7	JVR-20N391K 390V 20mm	LEAD-2	1	RV1	
	<u>Диоды</u>				
		20 01111		1.00	
11	P6SMB400A	DO-214AA	1	VD3	
12	S3M	DO-214AB	1	VD2	
13	33/1	DU-214AB	1	VD2	
15	SM6T6V8A	DO-214AA	2	VD5,VD6	
13	31010004	DO 214741		100,100	
17	SMBJ48A	DO-214AA	1	VD4	
19	B8S MOCM GALAXY	SMD-4	1	VD1	
	<u>Индуктивности</u>				
23	PLY10AN1521R6R2B Murata	LEAD-4	2	L1,L2	
25	TSL1112S-220K2R9 2.9A 22uH TDK	LEAD-2	4	L3-L6	
1		I			

0					2.140.237	СП		
Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	211101201	0,,		
Разр	аб.	Щеблыкин М.В		30.05.16		Лит.	Лист	Листов
Проє	зер.	Вершинин А.С.			Плата		1	3
					FIBER-E1-PWR-01v0		000	
Н.ко	нтр.	Назаренко А.Н.				<i>"</i> Προοο	pm-Cucn	2014/ //
Утв.		Чирков А.Г.			Спецификация	«Tipocoo	pm-Cuch	ICMDI»

					1
	<u>Конденсаторы</u>				
29	1206 X7R 50V 1uF 10%	1206	2	C9,C18	
31	B32922C3224M 305V 0.22uF ±20% EPCOS	LEAD-2	6	C1,C5,C7,C12,C13,C16	
33	DE1B3KX471KA5B 470pF 250V ±10% X1/Y1 MURATA	LEAD-2	8	C2-C4,C6,C10,C11,C14,C15	
35	LH400M0470BPF-3545 400V 470uF ±20% YAGEO	LEAD-2	1	C19	
37	LG063M4700BPF-3040 63V 4700uF ±20% YAGEO	LEAD-2	2	C8,C17	
	Микросхемы				
41	AMEL5-5SEMAZ AIMTEC				
	(*TMPS 03-105 TRACO)	DIP-5	1	DA1 (*DA3)	
43	AM3T-4805SH35Z AIMTEC				+
	(AM4T-4805SH35-VZ AIMTEC)	DIP-14	1	DA2	
	<u>Разъемы</u>				
49	1806229 GMSTB 2,5/ 2-GF-7,62 7,62 мм зеленый PHOENIX	LEAD-2+2	1	X1	
51	1827868 MC 1,5/ 2-GF-3,81 3,81 мм зеленый PHOENIX	LEAD-2+2	1	X2	
53	IDC-10M	IDC10	1	Х3	
	<u>Резисторы</u>				
<i>57</i>	MF-2 5.1 5%	LEAD-2	2	R9,R10	
59	MF-2 510 5%	LEAD-2	2	R7,R8	
61	MF-2 1M 5%	LEAD-2	4	R2,R3,R5,R6	
65	Терморезистор JNR15S070L JOYIN	LEAD-2	2	TH1, TH2	
	*- замена устанваливается на поз. DA3				
-				l	

0				
140.4	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

Лист регистрции изменений СП

_	лист регистрции изменении сп								
№ ревизии	№ замененных (измененных) страниц	Дата изменения	Краткое содержание и причина внесения изменений	Примечание					
0	вновь	30.05.16							

Лист регистрции изменений СБ

		F	тактория изменении св	
№ ревизии	№ замененных (измененных) страниц	Дата изменения	Краткое содержание и причина внесения изменений	Примечание
0	вновь	30.05.16		

						Лист
0					2.140.237 CΠ	2
Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата		3