

Перв. примен.	Формат Зона Поз.	Обозначение			Наименование			Кол.	Примечание	
						Документация				
		A3		R100.230.070.000-00	СБ	Сборочный чертеж				
		A2		R100.230.070.000-00	ЭЗ	Схема электрическая				
						принципиальная				
		A4		R100.230.070.000-00	ПЭЗ	Перечень элементов				
Справ. N	Формат Зона Поз.									
		A3	5	R100.230.070.001-00		Плата печатная			1	
	Формат Зона Поз.									
Подпись и дата	Формат Зона Поз.									
Инв. N подл.	Формат Зона Поз.									
Инв. N подл.	Формат Зона Поз.									
Инв. N подл.	Формат Зона Поз.									
Инв. N подл.	Формат Зона Поз.									
Инв. N подл.	Формат Зона Поз.									
Инв. N подл.	Формат Зона Поз.									
Инв. N подл.	Формат Зона Поз.									
Инв. N подл.	Формат Зона Поз.									
Инв. N подл.	Формат Зона Поз.									
Инв. N подл.	Формат Зона Поз.									
Инв. N подл.	Формат Зона Поз.									
Инв. N подл.	Формат Зона Поз.									
Инв. N подл.	Формат Зона Поз.									
Инв. N подл.	Формат Зона Поз.									
Инв. N подл.	Формат Зона Поз.									
Инв. N подл.	Формат Зона Поз.									
Инв. N подл.	Формат Зона Поз.									
Инв. N подл.	Формат Зона Поз.									
Инв. N подл.	Формат Зона Поз.									
Инв. N подл.	Формат Зона Поз.									
Инв. N подл.	Формат Зона Поз.									
Инв. N подл.	Формат Зона Поз.									
Инв. N подл.	Формат Зона Поз.									
Инв. N подл.	Формат Зона Поз.									
Инв. N подл.	Формат Зона Поз.									
Инв. N подл.	Формат Зона Поз.									
Инв. N подл.	Формат Зона Поз.									
Инв. N подл.	Формат Зона Поз.									
Инв. N подл.	Формат Зона Поз.									
						</				



Позиционное обозначение	Обозначение ("Part Number" "Производитель" "Описание" "Корпус")	Кол.	Прим.
	<u>Конденсатор керамический</u>		
C1, C4	DE2E3KY472MA3; muRata; CCAP 4.7nF 250VAC(rms) X1Y2 F(JIS); Radial LS=7.5	2	
	<u>Конденсатор SMD</u>		
C2	GRM43DR72J104K; muRata; 0.1uF 630V 10% X7R; SMD1812	1	
C5	GRM188R71H104K; muRata; 0.1uF 50V 10% X7R; SMD0603	1	
C6	GRM1885C2A101JA01; muRata; 100pF 100V 5% NP0; SMD0603	1	
	<u>Конденсатор пленочный</u>		
C3	MKX21W41006D00M; WIMA; MKP-X2 1uF 275VAC +-20% L31.5 H24 W13; Radial LS=27.5	1	
	<u>Реле</u>		
K1	T92S11D12-12; Tyco; 600VAC 40A DPDT 12VDC; PCB	1	
	<u>Фильтр</u>		
L1, L2	BLM31PG601SN1; muRata; 600R 1.5A (100MHz); SMD1206	2	
	<u>Резистор выводной</u>		
R1	PRW05WJW47J; ROYALOHM; PRW 5W 4R7 +-5%; Axial	1	
	<u>Шунт SMD</u>		
R2	WSL36373L000F; VISHAY; WSL3637 3W R003 +-1%; SMD	1	
	<u>Резистор SMD</u>		
R3, R4, R5	TNPW120630K0BE; VISHAY; 30K +-0.1% 25ppm thin film; SMD1206	3	
R6	CRCW06035K60FK; VISHAY; 5K6 +-1%; SMD0603	1	
R7	CRCW0805300RFK; VISHAY; 300R +-1%; SMD0805	1	
R8	TNPW08051K50BE; VISHAY; 1.5K +-0.1% 25ppm thin film; SMD0805	1	
	<u>Диодный мост</u>		
VD1	GSIB2560-E3/45; VISHAY; Vr=600V If=25A; GSIB-5S	1	
	<u>Светодиод SMD</u>		
'VD2	LL-S172GC-2A; Lucky Light; Зеленый 570nm 2x1.25мм; SMD0805	1	
	<u>Диод SMD</u>		
VD3	PMLL4148L; NXP; Vr=75V If=0.2A; SOD80C	1	
	<u>Вилка</u>		
X1	B3P-VH; JST; VH 3 конт LS=3.96 10A 250V PCB;	1	
X2, X3, X4, X5, X7	63849-1; TE Connectivity; Ножевая Латунь Луженая 6.3x0.8 PCB hole;	5	
X6	35362-0450; Molex; Sherlock 4 конт LS=2 2A 125V PCB;	1	
	<u>Плата</u>		
XP1	ОЛТЕСТ; Плата MeasOutUI; R100.230.080.000	1	Не устан.

					R100.230.070.000-00							
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата	Commutator Перечень элементов			Литер.	Лист	Листов		
Разработал	Бондарчук С.										1	1
Проверил	Бондарчук С.							R100				
Зав. лаб.	Бондарчук С.											
Н. контр.	Шимченко А.											
Утвердил	Орнатский О.											
Файл:					Дата создания: 27.06.2019							