

Перв. примен.		Зона	Поз. Обозна-чение	Обозначение	Кол.	Примечание					
Справ №				<u>Диоды</u>							
		VD1	DB106, Диодный мост 1А 800 В [DB-1], КНР	1							
		VD2	1N4148, Диод 150 мА 100 В [DO-35], КНР	1							
		VD3	1N5819, Диод Шоттки 1А 40 В [DO-41], КНР	1							
			<u>Светодиоды</u>								
		VD4	GNL-3012HD, Светодиод красный 60° 700 нм (Red), КНР	1							
			<u>Стабилитроны</u>								
		VD5	1N4730A, Стабилитрон 3.9 В, 5%, 1 Вт, [DO-41], КНР	1							
			<u>Транзисторы</u>								
	VT1	BD135, Транзистор NPN 45 В 1.5А 12.5 Вт [SOT-32], КНР	1								
	VT2	ST13003, Транзистор NPN 400 В 1.5 А 40 Вт, [TO-126], КНР	1								
Подп. и Дата				<u>Оптопары</u>							
		VT3	PC817B, Оптопара с транзисторным выходом [DIP-4]	1							
			<u>Резисторы</u>								
		R1	С 2-23 - 2 Вт - 10м ± 5% ОЖО.467.081 ТУ, КНР	1							
		R2	С 1-4 - 0.25 Вт - 1М0м ± 5% ОЖО.467.081 ТУ, КНР	1							
		R3,R4,R6	С 2-23 - 0.25 Вт - 680 Ом ± 1% ОЖО.567.081 ТУ, КНР	3							
		R5	С 2-23 - 0.25 Вт - 10 Ом ± 1%, ОЖО.567.081 ТУ, КНР	1							
		R7	С 1-4 - 0.25 Вт - 220 Ом ± 5%, ОЖО.567.081 ТУ, КНР	1							
			<u>Трансформаторы</u>								
			T1	FWPTEE16H812K 85-265 В, 50-60 Гц, 8.1 мГн, КНР	1						
Подп. и Дата					ИЧ 4.11.03.03.19.05.02.04.003 ПЭЗ						
Инв. № подл		Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата	Блок питания перечень элементов	Лит.	Лист	Листов 1	
		Разраб.	Исмаилов А.К							1	2
		Пров.									
		Реценз.									
		Н.контр.	Сергеева М.Д								
	Утв.	Семенов С.Г					МГТУ им. Н.Э.Баумана Кафедра ИЧ 4 Группа ИЧ 4-52 Б				

Зона		Поз. Обозна-чение	Обозначение			Кол.	Примечание
			<u>Разъемы</u>				
		XS1	Клеммник винтовой, 306-021-12, 2- контактный				
			5 мм, прямой, КНР			1	
		XS2	USBA-1J (DS1095 B-R), Розетка на плату,				
			тип А угловая (черная), КНР			1	
			<u>Конденсаторы</u>				
		C1	ECAP K 50-35 - 2.2 мкФ ±10%-400 В Y5V, КНР			1	
		C2	ECAP K 50-35 - 10 мкФ ±10%-400 В Y5V, КНР			1	
		C3	K 10-17 Б - 56 пФ ±5%-50В NPO , КНР			1	
		C4	ECAP K 50-35 - 220 мкФ ±10%-10 В Y5V, КНР			1	