

Перв. примен.		АДЕФ		Поз. обозн.	Наименование	Кол.	Примечание
					Конденсаторы		
				C1	0805YCxxxKAT2A	1	ЧИП-0805; 50 В; NPO; 3...15пФ для подстройки
				C2	0805YC103KAT2A	1	ЧИП-0805; 50 В; X7R; 10нФ; 10 %; AVX
				C3...C5	0805YC104KAT2A	8	ЧИП-0805; 50 В; X5R; 0,1 мкФ; 10 %; AVX
				C8, C9			
				C13...C15			
				C6	0805YC104KAT2A	1	ЧИП-0805; 10 В; X5R; 4,7 мкФ; 10 %; AVX
				C7	0805YC101KAT2A	1	ЧИП-0805; 50 В; NPO; 100 пФ; 10 %; AVX
				C10, C16	0805YC222KAT2A	3	ЧИП-0805; 50 В; X7R; 2,2 нФ; 10 %; AVX
				C17			
				C11	0805YC474KAT2A	2	ЧИП-0805; 50 В; NPO; 0,47мкФ; 10 %; AVX
				C12	0805YC561KAT2A	2	ЧИП-0805; 50 В; NPO; 560нФ; 10 %; AVX
				C18	0805YC103KAT2A	1	ЧИП-0805; 100 В; X7R; 10 нФ; 10 %; AVX
				C19, C20	1210YC472KAT2A	2	ЧИП-1210; 1 кВ; X7R; 4,7 нФ; 10 %; AVX
					Микросхемы		
				DA1	LMV324D	1	SO-14; Ind; Texas Instruments Incorporated
				DA2	AP7381-50Y	1	SOT89; DIODE
				DA3	MCP6001	1	SOT23-5; Ind; Microchip
				DD1	PIC16F88SO	1	SO-18; Ind; Microchip
				K1	Реле NRP-02-C-12D-H	1	Питание 12В; мощность 0,2 ВА; Коммутация 30VDC; 3А
					Дроссели		
				L1	SRF0602-470Y	1	Синфазный, 47мкГ, 300мА, Bourns
				L2, L3	IMC1210SY101K	2	ЧИП-1210; 100 мкГн; 73 мА; Vishay
				L4, L5	BLM21AG102SN1	2	ЧИП-0805; 1кОм/100МГц; 200 мА; muRata
					Резисторы P1-12-0,25-xxxxx ± 1%-М АЛЯР.434110.005 ТУ		ЧИП-1206; 100 ppm; 1 %; Эркон
				R1	10 МОм	1	
				R2, R3	100 кОм	4	
				R6, R7			

Поз. обозн.		Наименование			Кол.	Примечание
		Резисторы P1-12-0,25-xxxxx ± 1%-М АЛЯР.434110.005 ТУ				ЧИП-1206; 100 ppm; 1 %; Эркон
R4, R10		20кОм			3	
R21						
R5, R8		1 МОм			4	
R16, R19						
R22		1 кОм			1	
R25		100 кОм			1	
R11		47 кОм			1	
R12		200 кОм			1	
R13		750 кОм			1	
R14		330 кОм			1	
R15		10 кОм			1	
R17		xxx МОм			1	используется для постройки начального тока
R18		xxx МОм			1	используется для постройки начального тока
R20, R24		1 кОм			2	
R26		20 Ом			1	
Подп. и дата						
	RU1, RU2	Варистор FNR-10K821			2	AC 510В; 0,4Вт; 110 нФ
	SA1	DIP01			1	DIP Switch; 1 pole; TycoElectronics
	SA2	FSM2JH			1	Tactile Switch; 1 pole; 1.6 N; 4.3 mm; TycoElectronics
Инв. № дубл.						
		Диоды				Diodes
Взам. инв. №	VD1...VD3	BAV99			5	SOT23; Обратное напряжение 75 В; Ток 150 мА
	VD7, VD8					
	VD4...VD6	BZV55C6V2			3	DO213AA; Обратное напряжение 6,2 В; Ток 90 мА.
Подп. и дата	VD9, VD13	SM6T33A			3	DO214AA; Обратное напряжение 33 В; Ток 90 мА.
	VD14					
	VD10	B2S			1	TO-269AA; Обратное напряжение 200 В; Ток 0,5 А.
	VD11	FYL-3014URC			1	Красный; Iv=3cd; If=20mA; Vf=2.0V; 3mm; Foryard
	VD12	3014UGC			1	Зеленый; Iv=2,2cd; If=20mA; Vf=2.2V; 3mm; Foryard
Инв. № подл.						
					АДЕФ.468323.003 ПЭЗ	
	Изм.	Лист	№ докум.	Подп.		
					Лист	
					2	

