

ПЕРЕЧЕНЬ ЭЛЕМЕНТОВ КОНТРОЛЛЕРА СТМ-510(2003)/1.

Поз. обозн.	Наименование	Кол.	Примечания
VT1, VT3	Транзистор BC 846 (SOT-23)	2	Замена на BC 848B
VT2	Транзистор IRF-540N (TO-220)	1	
VD1, VD3	Стабилитрон 1N4734A	2	Замена на 1N4735A
VD2	Светодиод L-934 IT	1	
VD4, VD5	Диод FR207	2	
VD6	Мост W08G	1	
DD1	Микросхема 12C509A-04 I/P	1	
DD2	Микросхема 24LC16B-I/P	1	СТМ-510
DD2	Микросхема 24LC65-I/P	1	СТМ-2003
DD3	Микросхема 78L05 (TO-92)	1	
R1, R9, R11	ЧИП-резистор 0,125/0,25 Вт, 1206, 5%, 1 кОм	3	
R2, R12	ЧИП-резистор 0,125/0,25 Вт, 1206, 5%, 12 кОм	2	
R3, R14, R15	ЧИП-резистор 0,125/0,25 Вт, 1206, 5%, 2 кОм	3	
R4	ЧИП-резистор 0,25 Вт, 1206, 5%, 27 Ом	1	
R5, R8	ЧИП-резистор 0,125/0,25 Вт, 1206, 5%, 4,7 кОм	2	
R6	Резистор KNP-200, 2Вт, 5%, 0,47 Ом	1	
R7, R10	ЧИП-резистор 0,125/0,25 Вт, 1206, 5%, 470 Ом	2	
R13	ЧИП-резистор 0,125/0,25 Вт, 1206, 5%, 100 Ом	1	
R16	Резистор С1-4, 0,5 Вт, 5%, 100 Ом	1	
C1	Конденсатор К50-35 имп. 330 мкФ 25В	1	d=8 мм, h=16 мм
C2	Конденсатор К10-17Б 0,1 мкФ	1	h=5 мм
C3, C5	Конденсатор К10-17Б 0,22 мкФ	2	h=5 мм
C4	Конденсатор К50-35 имп. 470 мкФ 25В	1	d=8 мм, h=16 мм
C6	Конденсатор К50-35 имп. 220 мкФ 16В	1	d=6 мм, h=16 мм
BZ1	Генератор звука HCM 1212X	1	
1,2,3,4,5,6	Клеммник 306-021-12	3	Замена на ED500V-02P
XT1	Вилка PLS-40	5 конт.	
JP1	Вилка PLS-40	2 конт.	
	Панель SCS-16DIP	1	