

Набор автотюнера N7DDC

Состав набора автотюнера N7DDC ver.2.1:

№п/п	Обозначение	Наименование	Номинал	Кол-во,шт
1		Двухслойная плата печатная с металлизацией отверстий, маской и маркировкой	100x62мм	1
2				
3	C1	Конденсатор керамический многослойный SMD 1808	10pF NP0 3kV	1
4	C2	Конденсатор керамический многослойный SMD 1808	22pF NP0 3kV	2
5	C3	Конденсатор керамический многослойный SMD 1808	47pF NP0 3kV	1
6	C4	Конденсатор керамический многослойный SMD 1808	100 pF NP0 3kV	1
7	C5	Конденсатор керамический многослойный SMD 1812	220 pF NP0 1 kV	1
8	C6,C7,C8,C9,C10,C11,C12, C13,C14,C15, C23,C26,C27,C32,C33	Конденсатор керамический многослойный SMD 0805	1uF Y5V 25v	16
9	C16,C17,C18,C19,C30,C31	Конденсатор керамический многослойный SMD 0805	10 nF X7R 25v	6
10	C20,C21,C29	Конденсатор керамический многослойный SMD 0805	100 nF Y5V 25v	3
11	C22,C24,C25,C28	Конденсатор электролитический	47 uF 16v	4
	C1*,C2*	Конденсатор керамический многослойный SMD 1206	100 nF Y5V 25v	2
12	R1,R2	Резистор постоянный SMD 2512 1W, включаются параллельно по 2 шт	100 ом (101)	4
13	R3,R4	Резистор постоянный SMD 0805	68 кОм (6802) 1%	2
14	R5	Резистор постоянный SMD 0805	1 кОм (1001) 1%	1
15	R16,R17,R18,R19	Резистор постоянный SMD 0805	10 кОм (1002) 1%	4
16	R20,R22	Резистор постоянный SMD 0805, включаются параллельно по 2 шт	68 кОм (6802) 1%	4
17	Q1-Q11	Транзистор полевой	2N7000	11
18	D1,D2	Диод Шоттки SMD	BAT41	2
19	D3	Диод выпрямительный	1N4007	1
20	U1	Микропроцессор	PIC16F1938-I/SP	1
21	U2	Стабилизатор интегральный	78L05, M7805	1
22	S1-S11	Реле электромеханическое	HK4100F(JRC-21)	11
23	T1,T2	Бинокль ферритовый (Fair-Rite Products Corp.) Размеры: 14.35x6.6x7.5 мм	BN43-1502	1
24	L3,L4,L5	Кольцо Amidon	T68-2	4
25		панелька для микросхемы 28 pin		1
26		Кнопка без фиксации		3
27	J1,J2	Антенный разъем ВЧ (UHF), гнездо на корпус или угловой SMA для печатного монтажа	SO239 или SMA	2
28		Соединители мама-папа 2,54 мм 5+4 pin		1
29		Соединители мама-папа 2,54 мм 2x2		2
30		Провод медный ПЭВ-2 0,8 1,0 м	1,4 м	1
31		Провод медный ПЭВТЛ-2 0,22	1 м	1
32		Провод коаксиальный	7 см	1
33		Светодиод зелёный	3 мм	1
34		Светодиод оранжевый	3 мм	1
35		Светодиод красный	3 мм	1
36		Резистор постоянный	470 Ом	3
37		Индикатор ЖКИ 1602 PCF8574 IIC/I2C с подсветкой	PCF8574 IIC/I2C	1
38		Плоский кабель 4 pin для подключения индикатора ЖКИ к плате	20 см	1