

Набор ПДФ TRX STEP II

Состав набора платы ПДФ

№п/п	Обозначение	Наименование	Номинал	Кол-во,шт
1		Плата печатная с маской и маркировкой	160x68 мм	1
2	C1,C2,C3,C6,C7,C8,C9,C10,C11, C12,C13,C14,C19,C29, C30,C31,C32,C96	Конденсатор керамический	100nF(104) Y5V	18
3	C4,C18,C56,C58,C60,C62,	Конденсатор керамический	10nF(103) X7R,Y5V	10
4	C5	Конденсатор керамический	2,2nF(222) NP0, X7R	1
5	C15,C16,C17	Конденсатор электролитический	100µF	3
6	C20,C83	Конденсатор керамический	1,2nF(122) NP0, X7R	2
7	C21,C84,C95	Конденсатор керамический	560pF(561) NP0	3
8	C22,C23,C85,C86	Конденсатор керамический	430 pF(431) NP0	4
9	C24,C87	Конденсатор керамический	220 pF (221) NP0	2
10	C25,C88	Конденсатор керамический	200 pF (201) NP0	2
11	C26,C44,C70,C89	Конденсатор керамический	120 pF (121p) NP0	4
12	C27,C90	Конденсатор керамический	180 pF (181p) NP0	2
13	C28,C91	Конденсатор керамический	150 pF (151) NP0	2
14	C33,C35,C73,C75	Конденсатор керамический	27 pF (270) NP0	4
15	C34,C36,C74,C76	Подстроечный конденсатор красный	4-20 pF	4
16	C37,C39,C41,C77,C79,C81	Подстроечный конденсатор белый	2-10 pF	6
17	C38,C78	Конденсатор керамический	18 pF (180) NP0	2
18	C40,C80	Конденсатор керамический	36 pF (360) NP0	2
19	C42,C82	Конденсатор керамический	22 pF (220) NP0	2
20	C43,C69	Конденсатор керамический	360 pF (361) NP0	2
21	C45,C46,C47,C71,C72	Конденсатор керамический	47 pF (470) NP0	5
22	C48,C50,C65,C66	Подстроечный конденсатор коричневый	9-50 pF	4
23	C49	Конденсатор керамический	10 pF (100) NP0	1
24	C51,C55,C57,C61	Конденсатор керамический	3,3 pF (3p3) NP0	4
25	C52,C54,C67,C68	Подстроечный конденсатор жёлтый	8-40 pF	4
26	C53	Конденсатор керамический	4,7 pF (4p7) NP0	1
27	C59,C63	Конденсатор керамический	2,2 pF (2p2) NP0	2
28	C97	Конденсатор керамический SMD 0805	100 nF (104) Y5V	1
29	R1,R4,R5,R6,R7	Резистор постоянный	240 Ом	5
30	R2,R8,R9,R18,R29,R30,R31,R32, R33,R34,R41,R44,R61	Резистор постоянный	62 Ом	13
31	R3,R13,R56,R60	Резистор постоянный	47 Ом	4
32	R10,R14,R28,R35,R36,R37, R38,R39,R40,R42,R43,R45, R46,R47,R48,R49,R50,R51, R52,R53,R54,R55	Резистор постоянный	1 kОм	22
33	R11	Резистор постоянный	2,2 Ом	1
34	R12,R16,R17,R19,R20,R21, R22,R23,R24,R25,R26,R27	Резистор постоянный	10 kОм	12
35	R15,R57,R58	Резистор постоянный	470 Ом	3
36	R59	Резистор постоянный	2,2 kОм	1
37	VT1,VT3	Транзистор биполярный	S9018	2
38	VT2	Транзистор полевой	2N7000	1
39	VD1,VD2,VD3	Диод кремниевый	1N4148	3
40	VD4,VD5,VD6,VD7,VD8,VD9, VD10,VD11,VD12,VD13, VD14,VD15,VD16,VD17, VD18,VD19,VD20,VD21	Диод переключательный	BA592, КД409а	18
41	U1	Стабилизатор интегральный TO92	78L05	1
42	U2	Дешифратор	74LC145N, К555ИД10	1
43		панелька для микросхемы	16 pin	1
44	L1,L15	Дроссель аксиальный 0307, 0410	22 uH	2
45	L2,L16	Дроссель аксиальный 0307, 0410	15 uH	2
46	L3,L17	Дроссель аксиальный 0307, 0410	8,2 uH	2
47	L4,L5,L10,L18	Дроссель аксиальный 0307, 0410	3,3 uH	4
48	L6,L7,L11,L12	Дроссель аксиальный 0307, 0410	2,2 uH	4
49	L8,L9,L13,L14	Дроссель аксиальный 0307, 0410	1 uH	4
50	Tr1,Tr2	Кольцо ферритовое K10x6x3 мм	2000НН	2
51		Провод медный ПЭВТЛ-2 - 0,23	1 м	1
52	K1,K3	Реле электромеханическое	HK19F(4078)	2
53	K2	Реле электромеханическое	HK4100F(JRC-21)	1
54		Соединители мама-папа 2,54 мм 2pin		7
55		Соединители мама-папа 2,54 мм 4pin		1