

VNA3p2

Spis elementów wg kolejności montażu

Ip	Oznaczenie	Montaż	Wartość	Obudowa	Uwagi
102	VNA3p2	0	PCB		
84	IC1	1	AD9851	SSOP28	
85	IC2	2	AD8302	TSSOP014	
86	IC3	3	TLC1549	SO-8	
87	IC4	4	TLC1549	SO-8	
88	IC5	5	LT1252	DIL08	
48	R4	6	1k	0603	
55	R11	7	1k	0603	
12	C12	8	100n	0603	
17	C17	9	100n	0603	
8	C8	10	100n	0603	
54	R10	11	10R	0603	
13	C13	12	10n	0805	
18	C18	13	10n	0805	
11	C11	14	10n	0805	
14	C14	15	10n	0805	
15	C15	16	10n	0805	
16	C16	17	10n	0805	
61	R17	18	1k	0805	
62	R18	19	1k	0805	
66	R24	20	1k	0805	
26	C27	21	100n	0603	
45	R1	22	560R	0805	
46	R2	23	560R	0805	
47	R3	24	560R	0805	
57	R13	25	51R	0805	
63	R19	26	51R	0805	
56	R12	27	27R	0805	
53	R9	28	1k3	0603	
75	L2	29	150nH	0805	
76	L3	30	220nH	0805	test miernikiem
79	L6	31	150nH	0805	test miernikiem
27	C28	32	6,8p	0805	test miernikiem
28	C29	33	6,8p	0805	
30	C31	34	6,8p	0805	
21	C21	35	82p	0805	39p + 39p
22	C22	36	82p	0805	39p + 39p
20	C20	37	22p	0805	
31	C32	38	22p	0805	
51	R7	39	10k	0805	
52	R8	40	10k	0805	
64	R20	41	10k	0805	
67	R25	42	10k	0805	
58	R14	43	50R	0805	100R + 100R
59	R15	44	52.3R lub 51R	0805	100+220+220R
60	R16	45	52.3R lub 51R	0805	100+220+220R
65	R23	46	100R	0805	test miernikiem
50	R6	47	100R	0805	
29	C30	48	100n	0805	
1	C1	49	100n	0805	
2	C2	50	100n	0805	

VNA3p2 Spis elementów wg kolejności montażu

lp	Oznaczenie	Montaż	Wartość	Obudowa	Uwagi
3	C3	51	100n	0805	
4	C4	52	100n	0805	
5	C5	53	100n	0805	
23	C23	54	100n	0805	
32	C33	55	100n	0805	
33	C34	56	100n	0805	
40	C41	57	100n	0805	
41	C43	58	100n	0805	
42	C44	59	100n	0805	
43	C45	60	100n	0805	
69	D1	61	LL4148	0805	
70	D2	62	LL4148	0805	
71	D3	63	LL4148	0805	
72	D4	64	LL4148	0805	
49	R5	65	100R	0805	bottom
68	R27	66	50om	0805	b 100R + 100R
37	C38	67	1n	0805	bottom
38	C39	68	1n	0805	bottom
25	C26	69	100p	0805	bottom
34	C35	70	100p	0805	bottom
35	C36	71	100p	0805	bottom
36	C37	72	100p	0805	bottom
6	C6	73	10uF	E1,6-4	
7	C7	74	10uF	E1,6-4	
9	C9	75	10uF	E1,6-4	
19	C19	76	10uF	E1,6-4	
24	C24	77	10uF	E1,6-4	
39	C40	78	10uF	E1,6-4	
44	C46	79	10uF	E1,6-4	
10	C10	80	100uF	E2,5-6	
73	D5	81	LL4148	MINIMELF	bottom
82	D6	82	C5V1	Zener	
90	FU	83	Fuse 300 mA	1206	
92	RE1	84	TX2SA-5V	TX2SA	
83	Q1	85	BC239		
74	L1	86	100uH	TL1MH	test miernikiem
77	L4	87	100uH	TL1MH	
78	L5	88	100uH	TL1MH	
80	L7	89	100uH	TL1MH	
81	L8	90	100uH	TL1MH	
91	QG1	91	30MHz	DIL14S DIL8S	
93	T1	92	BN 73-202	or FritzZakel	
94	VNA	93	BNC_VNA	BNC	
95	WOB	94	BNC_WOB	BNC	
89	CON1	95	DB9M/90		
96	8żył + ekran	96	Kabel Lan z ekranem		
97	USB	97	Kabel USB		
98	DB9	98	Wtyk na kabel żeński		
99	DB9	99	Oslona		
100	DB25	100	Wtyk na kabel męski		
101	DB25	101	Oslona		