

Nr.	Name	Typ	Bauform	Bezeichnung	Reichelt	Preis 2015	Bemerkg./Ersatz
1	A1	CR2032	CR2032H	Akkuzelle	CR 2032	0,44 €	
2	C1	100u/16	RB.2/.3	Elko, stehend	SM 100/16RAD	0,04 €	
3	C2	22u/25	RB.1/.2	Elko, stehend	RAD FC 22/25	0,11 €	
4	C3	100n	RM5	Vielschichtkondensator	X7R-5 100N	0,04 €	
5	C4	220n	RM5	MKT-Kondensator	MKS-2-5 220N	0,11 €	MKS-2 220N
6	C5	4,7u/10	RB.1/.2	Elko, stehend	RAD FC 4,7/63	0,09 €	
7	C6	470p	RM2.5	Keram. Kondensator	KERKO 470P	0,06 €	
8	C7	100n	RM5	Vielschichtkondensator	X7R-5 100N	0,04 €	
9	C8	100n	RM5	Vielschichtkondensator	X7R-5 100N	0,04 €	
10	C9	100n	RM5	Vielschichtkondensator	X7R-5 100N	0,04 €	
11	C10	100n	RM5	Vielschichtkondensator	X7R-5 100N	0,04 €	
12	C11	100n	RM5	Vielschichtkondensator	X7R-5 100N	0,04 €	
13	C12	100n	RM5	Vielschichtkondensator	X7R-5 100N	0,04 €	
14	C13	100n	RM5	Vielschichtkondensator	X7R-5 100N	0,04 €	
15	C14	100n	RM5	Vielschichtkondensator	X7R-5 100N	0,04 €	
16	C15	100n	RM5	Vielschichtkondensator	X7R-5 100N	0,04 €	
17	C16	2n2	RM5	Keram. Kondensator	KERKO 2,2N	0,06 €	
18	C17	470p	RM5	Keram. Kondensator	KERKO 470P	0,06 €	
19	C18	22u/25	RB.1/.2	Elko, stehend	RAD FC 22/25	0,11 €	
20	C19	22u/25	RB.1/.2	Elko, stehend	RAD FC 22/25	0,11 €	
21	C20	220p	RM5	Keram. Kondensator	KERKO 220P	0,06 €	
22	C21	4MHz	HC-49/U-S	Schwingquarz	4,0000-HC49U-S	0,13 €	
23	C22	100n	RM5	Vielschichtkondensator	X7R-5 100N	0,04 €	
24	C23	100n	RM5	Vielschichtkondensator	X7R-5 100N	0,04 €	
25	C24	100n	RM5	Vielschichtkondensator	X7R-5 100N	0,04 €	
26	C25	100n	RM5	Vielschichtkondensator	X7R-5 100N	0,04 €	
27	C26	100n	RM5	Vielschichtkondensator	X7R-5 100N	0,04 €	
28	C28	100u/16	RB.2/.3	Elko, stehend	SM 100/16RAD	0,04 €	
29	D1	LS245	DIL20_S	Bustreiber, nicht inv.	LS 245	0,57 €	
30	D2	628512	DIL32_S	4MB-SRAM (512Kx8)	628512-70	4,75 €	
31	D3	27C801	DIL32_S	8MB-EPROM (1Mx8)	27C080-100	9,98 €	28C040, 29C040
32	D4	GAL16V8	DIL20_S	GAL	GAL 16V8-15LP	2,98 €	GAL 16V8-25LP
33	D5	DL193	DIL16_S	synchr. Zähler	LS 193	0,26 €	
34	D6	GAL16V8	DIL20_S	GAL	GAL 16V8-15LP	2,98 €	GAL 16V8-25LP
35	D7	GAL20V8	DIL24S_S	GAL	GAL 20V8-15LP	3,79 €	
36	D8	DL074	DIL14_S	2xD-Flip-Flop	LS 74	0,38 €	
37	D9	7705	DIL8_S	RESET-IC	TL 7705 DIP	0,30 €	
38	D10	RTC62421	DIL18_S	RTC-Uhrenschaftkreis	RTC 72421	5,35 €	
39	D11	GAL16V8	DIL20_S	GAL	GAL 16V8-15LP	2,98 €	GAL 16V8-25LP
40	D12	DL193	DIL16_S	synchr. Zähler, binär	LS 193	0,26 €	
41	D13	DL175	DIL16_S	4x D-Flip-Flop	LS 175	0,52 €	
42	D14	DL123	DIL16_S	Retriggerbares Monoflop	LS 123	0,48 €	
43	D15	DL175	DIL16_S	4x D-Flip-Flop	LS 175	0,52 €	
44	D16	U8272D04	DIL40_S	Floppy-Disk-Kontroller		5,15 €	UM8272, D765A
45	D17	DL193	DIL16_S	synchr. Zähler, binär	LS 193	0,26 €	
46	D18	DL004	DIL14_S	6 Inverter	LS 04	0,33 €	
47	D19	DL004	DIL14_S	6 Inverter	LS 04	0,33 €	
48	D20	DL002	DIL14_S	4x2-NOR-Gatter	LS 02	0,34 €	
49	D21	DL037	DIL14_S	4x2-NAND	LS 37	0,84 €	
50	D22	DL032	DIL14_S	4x2-AND-Gatter	LS 32	0,35 €	
51	D23	7406	DIL14_S	6 Inverter open Coll./15V	LS 06	0,59 €	
52	N1	B555	DIL8_S	Zeitgeber	NE 555 DIP	0,16 €	
53	N2	A302	DIL4_S	Trigger		1,00 €	nur DDR!
54	N3	A302	DIL4_S	Trigger		1,00 €	nur DDR!
55	R1	100	RM10	Widerstand	METALL 100	0,08 €	

56	R2	4k7	RM2.5	Widerstand	METALL 4,70K	0,08 €	
57	R3	750	RM2.5	Widerstand	METALL 750	0,08 €	
58	R4	750	RM2.5	Widerstand	METALL 750	0,08 €	
59	R5	750	RM2.5	Widerstand	METALL 750	0,08 €	
60	R6	4k7	RM2.5	Widerstand	METALL 4,70K	0,08 €	
61	R7	4k7	RM2.5	Widerstand	METALL 4,70K	0,08 €	
62	R8	1k0	RM2.5	Widerstand	METALL 1,00K	0,08 €	
63	R9	330	RM2.5	Widerstand	METALL 330	0,08 €	
64	R10	330	RM2.5	Widerstand	METALL 330	0,08 €	
65	R11	330	RM2.5	Widerstand	METALL 330	0,08 €	
66	R12	330	RM2.5	Widerstand	METALL 330	0,08 €	
67	R13	330	RM2.5	Widerstand	METALL 330	0,08 €	
68	R14	330	RM2.5	Widerstand	METALL 330	0,08 €	
69	R15	330	RM2.5	Widerstand	METALL 330	0,08 €	
70	R16	3k3	RM2.5	Widerstand	METALL 3,30K	0,08 €	
71	R17	22k	RM2.5	Widerstand	METALL 22,0K	0,08 €	
72	R18	3k3	RM2.5	Widerstand	METALL 3,30K	0,08 €	
73	R19	20k	RM2.5	Widerstand	METALL 20,0K	0,08 €	
74	R20	390	RM2.5	Widerstand	METALL 390	0,08 €	
75	R21	4k7	RM2.5	Widerstand	METALL 4,70K	0,08 €	
76	R22	4k7	RM2.5	Widerstand	METALL 4,70K	0,08 €	
77	R23	390	RM2.5	Widerstand	METALL 390	0,08 €	
78	R24	22k	RM2.5	Widerstand	METALL 22,0K	0,08 €	
79	R25	10k	RM2.5	Widerstand	METALL 10,0K	0,08 €	
80	R26	1k0	RM2.5	Widerstand	METALL 1,00K	0,08 €	
81	R27	1k0	RM2.5	Widerstand	METALL 1,00K	0,08 €	
82	R28	1k0	RM2.5	Widerstand	METALL 1,00K	0,08 €	
83	R29	4k7	RM2.5	Widerstand	METALL 4,70K	0,08 €	
84	R30	4k7	RM2.5	Widerstand	METALL 4,70K	0,08 €	
85	R31	470	RM2.5	Widerstand	METALL 470	0,08 €	
86	R32	1k0	RM2.5	Widerstand	METALL 1,00K	0,08 €	
87	R33	220k	RM2.5	Widerstand	METALL 220K	0,08 €	
88	R34	220k	RM2.5	Widerstand	METALL 220K	0,08 €	
89	R35	470	RM10	Widerstand	METALL 470	0,08 €	
90	R36	220	RM2.5	Widerstand	METALL 220	0,08 €	
91	R37	220	RM2.5	Widerstand	METALL 220	0,08 €	
92	R38	220	RM2.5	Widerstand	METALL 220	0,08 €	
93	R39	330	RM2.5	Widerstand	METALL 330	0,08 €	
94	R40	220	RM2.5	Widerstand	METALL 220	0,08 €	
95	R41	330	RM2.5	Widerstand	METALL 330	0,08 €	
96	R42	220	RM2.5	Widerstand	METALL 220	0,08 €	
97	R43	330	RM2.5	Widerstand	METALL 330	0,08 €	
98	R44	220	RM2.5	Widerstand	METALL 220	0,08 €	
99	R45	330	RM2.5	Widerstand	METALL 330	0,08 €	
100	R46	220	RM2.5	Widerstand	METALL 220	0,08 €	
101	R47	330	RM2.5	Widerstand	METALL 330	0,08 €	
102	R48	4k7	RM2.5	Widerstand	METALL 331	0,08 €	
103	R49	100k	RM2.5	Widerstand	METALL 100K	0,08 €	
104	S1	TASTE	TASTE_KH	Kurzhubtaste	TASTER 1032.5	1,20 €	TASTER 3305D TASTER 3908
105	V1	SS219C	MINIPLAST_S	NPN-Transistor	BC 546B	0,04 €	
106	V2	ge	LED_3MM_V	LED, 3mm, gelb	LED 3MM ST GE	0,09 €	
107	V3	gn	LED_3MM_V	LED, 3mm, grün	LED 3MM ST GN	0,08 €	
108	V4	rt	LED_3MM_V	LED, 3mm, rot	LED 3MM ST RT	0,09 €	
109	V5	SAY73	SAY	Normaldiode	1N 4148	0,02 €	
110	V6	SAY73	SAY	Normaldiode	1N 4148	0,02 €	

111	V7	BAT43	SAY	Schottkydiode	BAT 43WS	0,06 €	
112	V8	BAT43	SAY	Schottkydiode	BAT 43WS	0,06 €	
113	V9	SAY73	SAY	Normaldiode	1N 4148	0,02 €	
114	V10	SAY73	SAY	Normaldiode	1N 4148	0,02 €	
115	V11	SC307D	MINIPLAST_S	PNP-Transistor	BC 556B	0,04 €	
116	V12	SC307D	MINIPLAST_S	PNP-Transistor	BC 556B	0,04 €	
117	V13	LTS2801AWC	7SEGANZ	Siebensegmentanzeige	LTS2801AWC	0,95 €	HD1075, TDSG1150
118	V14	LTS2801AWC	7SEGANZ	Siebensegmentanzeige	LTS2801AWC	0,95 €	HD1075, TDSG1150
119	V15	SAY73	SAY	Normaldiode	1N 4148	0,02 €	
120	V16	SAY73	SAY	Normaldiode	1N 4148	0,02 €	
121	V17	SAY73	SAY	Normaldiode	1N 4148	0,02 €	
122	V18	SAY73	SAY	Normaldiode	1N 4148	0,02 €	
123	X1			EFS-Steckerleiste		3,50 €	nur DDR!
124	X2			Floppystecker	WSL 34W	0,30 €	
125	X3-X6			DIP-Schalter 4pol.	NT 04	0,24 €	NT 04-90/Stiftleiste 4x2
126	X7			Steckbrücke	SL 2X10W 2,54	0,10 €	
127	X8	FDC-STV	SIL4	Steckerleiste, 4pol. RM2,5	PSS 254/4	0,05 €	
128	X9-X11			Steckerleiste, 36pol. RM2,5	SL 1X36G 2,54	0,16 €	
129				Leiterplatte		12,41 €	
130	D16			Fassung 40pol.	GS 40P	0,62 €	
131	D2			Fassung 32pol.	GS 32P	0,52 €	
132	D3			Fassung 32pol.	GS 32P	0,52 €	
133	D7			Fassung 24pol.	GS 24P-S	0,40 €	
134	D1			Fassung 20pol.	GS 20P	0,29 €	
135	D4			Fassung 20pol.	GS 20P	0,29 €	
136	D6			Fassung 20pol.	GS 20P	0,29 €	
137	D11			Fassung 20pol.	GS 20P	0,29 €	
138	D10			Fassung 18pol.	GS 18P	0,30 €	
139				Knopfzellenhalter	KZH 20-1	0,55 €	
140				Jumper, rot	MPE 149-1-002-F1	0,20 €	
						<b>77,08 €</b>	
				Kleinmaterial		1,00 €	
				Beschaffungskosten 10%		7,71 €	
				Bestückung/Prüfung		5,00 €	
						<b>90,78 €</b>	