

Name	Typ	Bauform	Bezeichnung	Variante1	Variante2	Ersatz
C1	10u/40	RB.1/.2	Elko	0,04	0,04	
C2	22u/10	RB.1/.2	Elko	0,04	0,04	
C3	22u/10	RB.1/.2	Elko	0,04	0,04	
C4	100n	RM5	Kondensator X7R-5 100n	0,12	0,12	
C5	100n	RM5	Kondensator X7R-5 100n	0,12	0,12	
C6	100n	RM5	Kondensator X7R-5 100n	0,12	0,12	
C7	100n	RM5	Kondensator X7R-5 100n	0,12	0,12	
C8	100n	RM5	Kondensator X7R-5 100n	0,12	0,12	
C9	2n2	RM5	Kerko 2,2n	0,05	0,05	
C10	220p	RM5	Kondensator NP0-5 220p	0,08	0,08	
C11	470p	RM5	Kondensator NP0-5 470p	0,08	0,08	
C12	4MHz	HC-49/U-S	4MHz-Quarz	0,49	0,49	
D1	GAL16V8	DIL20	Programmierbare Logik	1,15	1,15	
D2	74LS245	DIL20	Bus-Treiber	0,43	0,43	
D3	K6X1008C20	DIL32	SRAM 128kx8	2,20	2,20	
D4	27C010	DIL32	EPROM 128kx8	2,80		
D4	27C801	DIL32	EPROM 1Mx8			6,45
D5	GAL 20V8	DIL20	Programmierbare Logik	1,50		
D6	GAL 20V8	DIL20	Programmierbare Logik	1,50		
D7	GAL 22V10	DIL20	Programmierbare Logik	4,55		
D5,6,7	LSI 1016 E80LJ	PLCC44	isp CPLD 64 Macrozellen 4,80			4,80
D8	LS193	DIL16	Sync. Zähler	0,27	0,27	
D9	UM8272	DIL40	Floppykontroller	5,15	5,15	
D10	LS138	DIL16	Decoder	0,27	0,27	
D11	LS138	DIL16	Decoder	0,27	0,27	
D12	LS175	DIL 16	4xD-Flipflop	0,15	0,15	
D13	LS37	DIL14	4x2-NAND	0,14	0,14	
D14	LS32	DIL14	4x2-AND-Gatter	0,20	0,20	
D15	LS02	DIL14	4x2-NOR-Gatter	0,17	0,17	
D16	LS04	DIL14	6 Inverter	0,23	0,23	
D17	LS04	DIL14	6 Inverter	0,23	0,23	
D18	RTC72421A	DIL18	RTC 4Bit 10ppm	4,90	4,90	
D19	SN7406	DIL14	6 Inverter OC	0,34	0,34	
D20	LS074	DIL14	D-Flipflop	0,20	0,20	
D21	27C64	DIL28	EPROM 8kx8	2,80	2,80	
N1	A302	DIL4	Trigger	1,00	1,00	nur DDR !!!
N2	A302	DIL4	Trigger	1,00	1,00	nur DDR !!!
R1	4k7	RM10	MS-Widerstand 1%	0,02	0,02	
R2	4k7	RM10	MS-Widerstand 1%	0,02	0,02	
R3	470	RM10	MS-Widerstand 1%	0,02	0,02	
R4	1k	RM10	MS-Widerstand 1%	0,02	0,02	
R5	1k	RM10	MS-Widerstand 1%	0,02	0,02	
R6	1k	RM10	MS-Widerstand 1%	0,02	0,02	
R7	1k	RM10	MS-Widerstand 1%	0,02	0,02	
R8	1k0	RM10	MS-Widerstand 1%	0,02	0,02	
R9	470	RM10	MS-Widerstand 1%	0,02	0,02	
R10	220	RM10	MS-Widerstand 1%	0,02	0,02	
R11	220	RM10	MS-Widerstand 1%	0,02	0,02	
R12	220k	RM10	MS-Widerstand 1%	0,02	0,02	
R13	220k	RM10	MS-Widerstand 1%	0,02	0,02	
R14	220	RM10	MS-Widerstand 1%	0,02	0,02	
R15	220	RM10	MS-Widerstand 1%	0,02	0,02	
R16	220	RM10	MS-Widerstand 1%	0,02	0,02	
R17	220	RM10	MS-Widerstand 1%	0,02	0,02	
R18	220	RM10	MS-Widerstand 1%	0,02	0,02	
R19	330	RM10	MS-Widerstand 1%	0,02	0,02	
R20	330	RM10	MS-Widerstand 1%	0,02	0,02	
R21	330	RM10	MS-Widerstand 1%	0,02	0,02	
R22	330	RM10	MS-Widerstand 1%	0,02	0,02	
R23	330	RM10	MS-Widerstand 1%	0,02	0,02	
V1	LED gn	RM2,5	LED grün 3mm	0,08	0,08	
V2	LED gn	RM2,5	LED grün 3mm	0,08	0,08	
V3	LED ge	RM2,5	LED gelb 3mm	0,08	0,08	
V4	LED rt	RM2,5	LED rot 3mm	0,08	0,08	
V5	SAY73	SAY	Normaldiode	0,01	0,01	1N4148

V6	SAY73	SAY	Normaldiode	0,01	0,01	1N4148
V7	SAY73	SAY	Normaldiode	0,01	0,01	1N4148
V8	SAY73	SAY	Normaldiode	0,01	0,01	1N4148
V9	LTS312	LED	LED-Anzeige rot 7mm gem. Anoc	0,74	0,74	gn 1,00
V10	LTS312	LED	LED-Anzeige rot 7mm gem. Anoc	0,74	0,74	gn 1,00
A1	CR2032	CR2032	Lithiumbatterie	0,45	0,45	
X1	39pol.		Messerleiste 39pol. RM2,5	2,50	2,00	nur DDR !!!
X2	34pol.		Wannenstecker 34pol. RM2,5	0,18	0,18	
X3			Batteriehalter	1,40	1,40	
X4	DIL-Schalter	RM2,54	DIL-Schalter NT 02	0,33	0,33	
X5	DIL-Schalter	RM2,54	DIL-Schalter NT 02	0,33	0,33	
X6	Taster 9308	RM2,54	Taster 9308	0,16	0,16	
			Leiterplatte	20,00	20,00	
			Schraube M2,5x12 / Mutter	0,10	0,10	
			Schraube M2,5x12 / Mutter	0,10	0,10	
			Fassung 32pol.	0,36	0,36	
			Fassung 32pol.	0,36	0,36	
			Fassung 20pol.	0,08	0,08	
			Fassung 20pol.	0,08	0,08	
			Fassung 20pol.	0,08	0,08	
			Fassung 20pol.	0,08	0,08	
			Modulgehäuse	2,50	2,50	nur DDR !!!
				64,35	64,75	
			Beschaffungskosten ca. 5%	3,22	3,24	
			Entwicklung, Bestückung, Prüfur	5,00	5,00	
				72,57	72,99	