

Nr	Anzahl	Name	Typ	Bauform	Bezeichnung	Reichert/Kessler	Einzelpreis	Preis/2021	Ersatz/Bemerkungen
1	1	A1	CR2032	Kabelanschluß	Lithiumzelle	CR2032	0,44 €	0,44 €	
2	1	C1	100/16	RB.1/.2	Elko, stehend	SM 100/16RAD	0,05 €	0,05 €	
3	9	C2 - C10	100n	RM5	Vielschichtkondensator	X7R-5 100N	0,07 €	0,63 €	
4	1	C11	47/10	RB.1/.2	Elko, stehend	RAD FC 47/25	0,10 €	0,10 €	
5	1	C12	4,7/10	RB.1/.2	Elko, stehend	RAD FC 4,7/50	0,10 €	0,10 €	
6	2	D1, D2	27C801	DIL32	8MB-EPROM (1Mx8)		2,50 €	5,00 €	China
7	1	D3	27C4001	DIL32	4MB-EPROM	27C4001-90	6,50 €	6,50 €	
8	1	D4	628512	DIL32	4MB-SRAM (512Kx8)	628512-55	5,95 €	5,95 €	
9	1	D5	LS273	DIL20	8fach Register	LS 273	0,69 €	0,69 €	
10	1	D6	LS245	DIL20	Bustreiber, nicht inv.	LS 245	0,83 €	0,83 €	
11	1	D7	LS175	DIL16	4x D-Flip-Flop	LS 175	0,89 €	0,89 €	Kessler
12	1	D8	LS74	DIL14	2xD-Flip-Flop	LS 74	0,57 €	0,57 €	
13	1	D9	GAL22V10	DIL24S	GAL	GAL 22V10D	1,50 €	1,50 €	China
14	1	D10	GAL16V8	DIL20	GAL	ATF 16V8BQL15 PU	1,50 €	1,50 €	
15	1	D11	RTC62421	DIL18	RTC-Uhrenschaftkreis	RTC 72421	6,67 €	6,67 €	
16	1	D12	7705	DIL8	RTC-Uhrenschaftkreis	TL 7705 DIP	0,59 €	0,59 €	
17	4	R1, R5, R6, R10	4k7	RM2.5	Widerstand	METALL 4,70K	0,08 €	0,32 €	
18	5	R2 - R4, R7, R8	680	RM2.5	Widerstand	METALL 680	0,08 €	0,40 €	
19	1	R9	220k	RM2.5	Widerstand	METALL 220K	0,08 €	0,08 €	
20	1	V1	SS218C	MINIPLAST	NPN-Transistor	BC 546C	0,03 €	0,03 €	
21	1	V2	GE	LED_3MM_V	LED, 3mm, gelb	LED 3MM ST GE	0,13 €	0,13 €	
22	2	V3, V7	GN	LED_3MM_V	LED, 3mm, grün	LED 3MM ST GN	0,14 €	0,28 €	
23	1	V4	RT	LED_3MM_V	LED, 3mm, rot	LED 3MM ST RT	0,13 €	0,13 €	
24	2	V5, V6	SAY73	SAY	Normaldiode	1N 4148	0,02 €	0,04 €	
25	1	V8	BL	LED_3MM_V	LED, 3mm, blau	LED 3MM ST BL	0,58 €	0,58 €	
26	1	V9	SAM64	SAM44	4fach Diode mit gem. Anode		0,08 €	0,08 €	nur DDR 0,50€/ 4x 1N4148
27	1	X1		RM2.5	EFS-Steckerleiste 2x29pol.	MBL-B2 32-3-90	1,90 €	1,90 €	nur DDR 5,00 €/ DIN 1,90€
28	1	X2 - X5			DIP-Schalter 4pol.	NT 04-90	0,55 €	0,55 €	NT 04 / Stiflleiste 4x2
29	1	X6		SIL2	Stiflleiste, 2pol.		0,04 €	0,04 €	
30	2	X7, X9		SIL3	Stiflleiste, 3pol.		0,04 €	0,08 €	
31	1	X8		SIL2	Steckfassung, 2pol.		0,04 €	0,04 €	
32	1	X10.1, X10.2		PIN	Einzelstift		0,04 €	0,04 €	
33					Leiterplatte Megamodul		6,28 €	6,28 €	
34	4	D1 - D4			Fassung 32pol.	GS 32P	0,53 €	2,12 €	
35	1	D9			Fassung 24pol.	GS 24P-S	0,38 €	0,38 €	

36	1	D10		Fassung 20pol.	GS 20P	0,28 €	0,28 €
37	1	D11		Fassung 18pol.	GS 18P	0,32 €	0,32 €
38	3	X6, X7, X9		Jumper, rot	MPE 149-1-002-F1	0,03 €	0,09 €
				Materialwert bei Einkauf			46,20 €
				Beschaffungskosten 15%			6,93 €
				Gesamtmaterialekosten			53,13 €
				Bestückung/Prüfung			10,00 €
				Originalgehäuse und Aufbau			6,00 €
				Kleinteile, Zinn, Strom			1,00 €
							70,13 €