

Kondensatoren			Reichelt	Conrad	Einzelpreis	Gesamtpreis
C1, C2	470µF/35V	RM5	RAD FC 470/35		0.29 €	0.58 €
C3	47µF/25V	RM2,5	RAD FC 47/50		0.10 €	0.10 €
C4, C16, C17	22µF/25V	RM2.5	RAD FC 22/63		0.11 €	0.33 €
C5	33nF/63V	RM5	MKS-2 33N		0.09 €	0.09 €
C6, C7	4.7µF/50V	RM5	MKS-2-5 4,7µ		0.81 €	1.62 €
C8	0.1µ/63V	RM7.5	MKS-4 100N		0.11 €	0.11 €
C9	0.1µF/275V~	RM15	MP3-X2 100N		0.59 €	0.59 €
C10 - C13	2.2nF/400V~	RM10, Keramik		450147	0.32 €	1.28 €
C14, C15	470µF/450V	RM10		446087	8.96 €	17.92 €
C18	0.1µF/63V	RM5	MKS-2 100N		0.08 €	0.08 €
C19	10µF/450V	RM5		446163	0.70 €	0.70 €
C20	100µF/450V	RM10		446047	2.81 €	2.81 €
Widerstände						
R1, R16	220k/2W		2W METALL 220K		0.10 €	0.20 €
R2, R23	10k		METALL 10,0K		0.08 €	0.16 €
R3, R4, R8, R22	100k		METALL 100K		0.08 €	0.32 €
R5	47k		METALL 47,0K		0.08 €	0.08 €
R6	150k		METALL 150K		0.08 €	0.08 €
R7, R17	1k		METALL 1,00K		0.08 €	0.16 €
R9	1M		METALL 1,00M		0.08 €	0.08 €
R10	1.2k		METALL 1,20K		0.08 €	0.08 €
R11	150/2W		2W METALL 150		0.10 €	0.10 €
R12	4.7k		METALL 4,70K		0.08 €	0.08 €
R13	2.2k		METALL 2,20K		0.08 €	0.08 €
R14	220/2W		2W METALL 220K		0.10 €	0.10 €
R15 *	1/2W		2W METALL 1,0		0.10 €	0.10 €
R18	100k/2W		2W METALL 100K		0.10 €	0.10 €
R19	9.1k		METALL 9,10K		0.08 €	0.08 €
R20	100/2W		2W METALL 100		0.10 €	0.10 €
R21	240		METALL 240		0.08 €	0.08 €
R24	180k/2W		2W METALL 180K		0.10 €	0.10 €
R25 *	680k/2W		METALL 680K		0.10 €	0.10 €
P1 *	Drahtpoti 470hm/4W		P4W-LIN 47		2.95 €	2.95 €

P2	10Gang-Poti 1kOhm		534-1,0K		6.45 €	6.45 €
P3	2kOhm		64Y-2,0K		0.31 €	0.31 €
Halbleiter						
IC1, IC2	µA7815		µA 7815		0.28 €	0.56 €
IC3	TCA785		TCA 785		4.65 €	4.95 €
IC4	TL061		TL 061 DIP		0.30 €	0.30 €
IC5	LM317		LM 317-220		0.25 €	0.25 €
IC6	TL081		TL 081 DIP		0.28 €	0.28 €
DC1	DCD-DC-Wandler 15V/12V		TMA 1512D		6.10 €	6.10 €
T1, T3	IRF840		IRF 840		0.63 €	1.26 €
T2	BUX85		BUX 85		0.48 €	0.48 €
D1 - D4, D7 - D11	1N4007		1N 4007		0.02 €	0.24 €
D5	12V-Zener-Diode		ZD 12		0.06 €	0.06 €
D6	10V-Zener-Diode		ZD 10		0.06 €	0.06 €
B1, B2	Brückengleichrichter DIL		B250C800DIP		0.18 €	0.36 €
B3	Brückengleichrichter		KBU8M		0.52 €	0.52 €
TR1	Triac 600V/25A		BTB 24/600B		1.05 €	1.05 €
OK1	Optokoppler CNY17/2		CNY 17/II		0.30 €	0.30 €
Sonstige						
TRA1, TRA2	Trafo 15V / 120mA	EI30	304.15-1		1.95 €	3.90 €
TRA3	Trafo nach Bedarf (siehe Text)					
L1	Enstördrossel 100µH/6A		FED 100µ		1.65 €	1.65 €
X1 - X7	Anschlussklemmen RM5		AKL 220-02		0.25 €	1.75 €
X1' - X7'	Anschlussklemmen Gegenstück		AKL 249-02		0.55 €	3.85 €
F1	Sicherungshalter 20mm		PL 112000		0.13 €	0.13 €
F1'	Sicherung Träge 1.6A		K-TRÄGE 1,6A		0.47 €	0.47 €
Platine	Platine 160mm * 100mm		BEL 160X100-1		1.75 €	1.75 €
Kühlkörper mit höchstens 4k/W		z.B.:	V 7331E		4.70 €	4.70 €

* siehe Text