

Item	Qty	Part	Description	Manufacturer	Part Number	Reichelt	Preis/stk	Preis	Preis 2
1	7	C1,C2,C3,C4,C7,C10,C12	CAP CER 0.1UF 50V 10% X7R 0805	Kemet	C0805C104J1RACTU	KEM X7R 0805 100n	€ 0,04	€ 0,28	€ 0,28
2	3	C5,C6,C8	CAP TANT 47UF 16V 10% 2413	Kemet	T491C476K016ZT T491C476K016AT	T491 47u16	€ 0,26	€ 0,78	€ 0,78
3	1	C9	CAP TANT 10UF 16V 20% 2312	AVX	TAJC106M016RNJ	T494 B 10u16	€ 0,54	€ 0,54	€ 0,54
4	1	C11	CAP CER 330PF 50V 5% NP0 0805	Kemet	C0805C331J5GACTU	NPO 0805 BF 330p	€ 0,02	€ 0,02	€ 0,02
5	1	IC1	IC QUAD 2-IN EX-OR GATE 14-TSSOP	TI	SN74HC86PWR	SMDHC86	€ 0,14	€ 0,14	€ 0,14
6	1	IC2	IC OPAMP CF LDIST 175MA 8SOIC	Analog Devices	AD8009ARZ	AD8009AR	€ 4,40	€ 4,40	€ 4,40
7	1	IC3	IC DUAL RETRIG MULTIVIB 16-TSSOP	TI	SN74AHC123APWRG4	SMD HC123	€ 0,22	€ 0,22	€ 0,22
8a	1	J1	CONN DB15 MALE HI DENSITY straight		Braucht Kleinteile	HD154M	€ 0,25	€ 1,25	
8b	1	J1	CONN DB15 MALE HI DENSITY RA W/ LOCK	FCI	10090926-P154XLF	HD15MW	€ 4,55		€ 4,55
9	1	J2	CONN JACK POWER 2.1MM PCB	CUI	PJ-102A	PC-BU 072825	€ 0,99	€ 0,99	€ 0,99
10	1	J3	CONN DB15 FEMALE HI DENSITY RA W/ LOCK	TE FCI	1-1734530-3 ICD15S13E6GX00LF	HD-15FW	€ 0,37	€ 0,37	€ 0,37
11	0	JP1,JP2	DO NOT INSTALL					€ 0,00	€ 0,00
12	4	R1,R2,R3,R4	RES 10K OHM 1/8W 5% 0805 SMD	Yageo	RC0805JR-0710KL	RND 1550805DN	€ 0,02	€ 0,08	€ 0,08
13	1	R5	RES 100 OHM 1/8W 5% 0805 SMD	Yageo	RC0805JR-07100RL	RND 1550805DN	€ 0,02	€ 0,02	€ 0,02
14	1	R6	RES 200 OHM 1/8W 1% 0805 SMD	Vishay	CRCW0805200RFKEA	RND HP05 BK	€ 0,02	€ 0,02	€ 0,02
15	2	R7,R10	RES 300 OHM 1/8W 1% 0805 SMD	Yageo	RC0805JR-07300RL	RND HP05 CJ	€ 0,02	€ 0,04	€ 0,04
16	1	R8	RES 2.7K OHM 1/8W 5% 0805 SMD	Yageo	RC0805JR-072K7L	RND 1550805CX	€ 0,02	€ 0,02	€ 0,02
17	1	R9	RES 576 OHM 1/8W 1% 0805 SMD	Vishay	CRCW0805576RFKEA	RND 1550805DN	€ 0,02	€ 0,02	€ 0,02
18	1	R11	RES 4.7K OHM 1/8W 5% 0805 SMD	Yageo	RC0805JR-074K7L	RND 1550805DF	€ 0,02	€ 0,02	€ 0,02
19	3	R12,R13,R14	RES 75 OHM 1/8W 5% 0805 SMD	Yageo	RC0805JR-0775RL	RND 1550805AT	€ 0,02	€ 0,06	€ 0,06
20a	1	U1	DC/DC CONV 5.2KV ISO SIP7 TH 1W		5 V Eingang !	TMA 0505D	€ 5,50	€ 5,50	
20b	1	U1	DC/DC CONV 5.2KV ISO SIP7 TH 2W	Murata	MEJ2D1205SC	NMH 2W 5V DUAL	€ 9,40		€ 9,40
								€ 14,77	€ 21,97
1	PCB	Printed circuit board		SEED		10 Stück	€ 17,00		€ 1,70
						20 Stück	€ 17,00	€ 0,85	
1	Solder	Lötzinn					€ 1,00	€ 1,00	€ 1,00
								€ 16,62	€ 24,67

8: Gerade oder abgewinkelt, bei gerade steht die Platine hinter den TT

20: Preisunterschied und auch Trafo wahl, 12V oder 5V.