Komponente(n)	Add-on(s) / Alternativen	Wert	Beschreibung	Anzahl/PCB	Artikelnummer	Einzelpreis A	nzahl/Bestellung	Gesamtpreis
SW0, SW1, SW2, SW3			Taster 5G Multimec - THT, NO	4	Reichelt.de: MEC5G THT NO	1,40€	40	56,00€
	Alternative: (ohne Kappe)		Taster 5E Multimec - THT, NO	0	Reichelt.de: MEC5E THT NO	1,40€	0	0,00€
	Kappe (Rot)		Kappe Multimec 5, Ø9,6mm (Rot)	1	Reichelt.de: KAPPE 1DS RT	0,33€	10	3,30€
	Kappe (Grün)		Kappe Multimec 5, Ø9,6mm (Grün)	1	Reichelt.de: KAPPE 1DS GN	0,33€	10	3,30€
	Kappe (Gelb)		Kappe Multimec 5, Ø9,6mm (Gelb)	1	Reichelt.de: KAPPE 1DS GE	0,33€	10	3,30€
	Kappe (Blau)		Kappe Multimec 5, Ø9,6mm (Blau)	1	Reichelt.de: KAPPE 1DS BL	0,33€	10	3,30€
ENC1		EC12E	Drehimpulsegeber, 24 Impulse	1	Reichelt.de: STEC12E07	1,70€	10	17,00€
D100			LED 5mm (Rot)	1	Reichelt.de: LED 5MM RT	0,07€	10	0,70€
D101			LED 5mm (Grün)	1	Reichelt.de: LED 5MM GN	0,07€	10	0,70€
D102			LED 5mm (Gelb)	1	Reichelt.de: LED 5MM GE	0,07€	10	0,70€
D103			LED 5mm (Blau)	1	Reichelt.de: LED 5MM BL	0,28€	10	2,80€
	LED-Abstandshalter (4mm)		LED-Abstandshalter (4mm)	4	Reichelt.de: FIS MAH 504	0,07€	40	2,80€
P0, P1	Potentiometer (22k)	22k	Potentiometer, 22 kOhm, linear	2	Reichelt.de: PIH PT15NV15223A	0,38€	20	7,60€
	Poti-Kappe (weiß)		Rändel für Trimmer PT 15, weiß	1	Conrad.de: 426075 - 62	0,09€	10	0,90€
	Poti-Kappe (schwarz)		Rändel für Trimmer PT 15, blau	1	Conrad.de: 426105 - 62	0,15€	10	1,50€
	Alternative: Steckachse (weiß)		Steckachse für Trimmer PT 15, weiß	0	Reichelt.de: PIH 5214 WHITE	0,24€	0	0,00€
	Alternative: Steckachse (rot)		Steckachse für Trimmer PT 15, rot	0	Reichelt.de: PIH 5214 RED	0,24€	0	0,00€
OPT1		PDV-P8104	Fotowiderstand LDR THT	1	Conrad: 1762911 - VQ	0,99€	10	9,90€
	Alternative	BPW34	Silizium-PIN-Fotodiode, 50μA	0	Reichelt.de: BPW 34 OSO	0,50€	0	0,00€
OPT2		CNY70	Reflexkoppler	1	Reichelt.de: CNY 70	0,85€	10	8,50€
U1		L78L12	Festspannungsregler 12V	1	Reichelt.de: μΑ 78L12	0,20€	10	2,00€
R100, R101, R102		2k4	Widerstand, 2,4k	3	Reichelt.de: 1/4W 2,4K	0,03€	30	0,90€
R103		4k7	Widerstand, 4,7k	1	Reichelt.de: 1/4W 4,7K	0,03€	10	0,30€
R200, R201, R223		1k	Widerstand, 1k	3	Reichelt.de: 1/4W 1,0K	0,03€	30	0,90€
R202	bei PDV-P8104	20k	Widerstand, 20k	1	Reichelt.de: 1/4W 20K	0,03€	10	0,30€
	bei BPW34	150k	Widerstand, 150k	0	Reichelt.de: 1/4W 150K	0,03€	0	0,00€
R203		47k	Widerstand, 47k	1	Reichelt.de: 1/4W 47K	0,03€	10	0,30€
R213		470R	Widerstand, 470R	2	Reichelt.de: 1/4W 470	0,03€	20	0,60€
J1, J2			Schraubklemme - 8-pol, RM 5 mm	2	Reichelt.de: CTB0102-8	0,99€	20	19,80€
	Leiterplattenhalter, Kunststoff		Leiterplattenhalter, 9,5 mm	4	Reichelt.de: RND 610-00122			

**Anzahl PCBs:** 

10