

Teileliste für den Bahnübergang

Teileliste für den Bahnübergang mit Bestellnummern "Reichelt Elektronik"

Gruppe	Pos	Name	Wert	Gehäuse	Reichelt Best.nr.	Preis	Bemerkung
Kondensator	1	C1	1nF		KERKO-500 1,0N	0,12 €	
	2	C2	100µF		RND 150EHR92018	0,03 €	
	3	C3	100nF		KERKO 100N	0,06 €	
	4	C4	100nF		KERKO 100N	0,06 €	
	5	C5	22pF	3X7R2,54	KERKO 22P	0,06 €	nur bei ext. Quarz
	6	C6	22pF	3X7R2,54	KERKO 22P	0,06 €	nur bei ext. Quarz
ATTiny 45	7	IC1	ATTiny 45		ATTiny 45-10PU	1,75 €	muss prog. werden
Quarz	8	Q1	8 MHz	HC 49/U	8,000-HC49U-S	0,25 €	wird nicht benötigt
Taster	9	S1	Reset	Taster_Taktschalter	Taster 3301	0,13 €	
Potenziometer	10	P1	25 KOhm		ACP 9-LRS 25K	0,25 €	
Widerstand	11	R2	33 KOhm		1/4W 33K	0,10 €	
	12	R3	33 KOhm		1/4W 33K	0,10 €	
	13	R4	470 Ohm		1/4W 470	0,10 €	
Diode	14	D1	1N4002		1N 4002	0,02 €	
LED	15	D2	LED 3mm rot		SLH 36 RT	0,09 €	rt/ge/gn
Stiftleiste	16	K1-3	K1x08		MPE 087-1-007	0,16 €	reicht für alle Pins
Buchsenleiste	17	K4	K1x06		MPE 094-1-010	0,21 €	
IC Fassung	18	Z1	ICF 8 pol.		GS 8	0,04 €	optional
Servo	19	Servo			???		je nach Platz

Summe: 3,59 €

Bitte vergessen Sie nicht die Platine!

Die Preise sind unverbindlich