

# Bauteilliste für Impulsabnahme am Zündkabel

Minimalkart

01. Feb 10

nach dem dargestellte Prinzipbild

Bezeichnung	Erklärung	Best.Nr.	Reichelt	Anzahl	Einzelpreis	Gesamtpreis	Bemerkung
Widerstand 39kohm	Kohleschichtwiderstand 1/4W, +-5%	1/4W39k		1	0,033	0,033	bei 10 Stück
Widerstand 4,7kohm	Kohleschichtwiderstand 1/4W, +-5%	1/4W4,7k		2	0,033	0,066	bei 10 Stück
Widerstand 27kohm	Kohleschichtwiderstand 1/4W, +-5%	1/4W27k		1	0,033	0,033	bei 10 Stück
Kondensator 1µF	Keramik Vielschicht Kondensator	Z5U-5 1,0µ		1	0,41	0,41	gips einzeln
Kondensator 220pF	Keramik Vielschicht Kondensator	KERKO-500 220p		1	0,06	0,06	gips einzeln
Kondensator 100nF	Keramik Vielschicht Kondensator	X7R-5 100N		2	0,12	0,24	gips einzeln
IC Typ 4093	CMOS- Typ	MOS4093		1	0,1	0,1	gips einzeln
IC Fassung	zum leichten Wechsel..	GS18		1	0,05	0,05	gips einzeln
Krokoklemme	für das Zündkabel	AK2RT		1	1,85	1,85	gips einzeln
Schalter		WIPPE1801.1146		1	0,9	0,9	
LED rot		LED5MM2MART		1	0,09	0,09	
LED grün		LED5MM2MAGN		1	0,09	0,09	
Montagering		Montagering5MM		2	0,02	0,04	
Gehäuse		GEHKS01B		1	1,65	1,65	
Batterieclip		CLIP9V		1	0,09	0,09	
Klinkenadapter		AVK119-2		1	0,7	0,35	
Platine	Platinenbelichter			1	5,3	5,3	
Gummitülle für Kline		KDF4		1	0,08	0,08	
Widerstand 1,0kohm	Kohleschichtwiderstand 1/4W, +-5%	1/4W1k		1	0,033	0,033	bei 10 Stück
Und hier noch für die Spannungsbegrenzerschaltung							
Widerstand R1 10kohm	Kohleschichtwiderstand 1/4W, +-5%	1/4W10k		2	0,033	0,066	bei 10 Stück
Widerstand R2 470ohm	Kohleschichtwiderstand 1/4W, +-5%	1/4W470		2	0,033	0,066	bei 10 Stück
Dioden D1,D2	einfache Minidiode	1N4006		4	0,017	0,068	gips einzeln
Klinkenbuchse	für 2. Eingang	EBS35		1	0,12	0,12	
Allgemeines							
Batterie	9V Block			1	1,8	1,8	
Schrumpfschlauch		0,2m		1	0,2	0,2	
Kabel rot		1m		1	1	1	
Lötstifte				9	0,0115	0,1035	
Befestigungsschrauben		2,2x6,5		2	0,0185	0,037	