

Menge	Bezeichnung	Wert	Package	Beschreibung	Bestellnr Reichelt	Preis Reichelt (22.12.2017)	Anmerkung
1	B1	C80B1500		Rund-Gleichrichter 2A, 80V	B380C2000RUND	0,24 €	
1	C1	470 µF 35V	ES-5	Kondensator 470 µ	RAD 470/35	0,13 €	RM 5 mm
1	IC4	6N137	DIL08	Optokoppler	6N 137	0,52 €	
	K1, K4, K5,						
5	K6, K7	K1	AKL057-3	Klemmleiste 3-polig	AKL 057-3	1,55 €	Wenn Masse nicht benötigt wird, K1 auch 2-polig
1	K3	K3	AKL057-2	Klemmleiste 2-polig	AKL 057-2	0,31 €	
1	LED1	LED1	LED3MM	Led "Programmieren"	LED 3MM RT	0,06 €	
1	S1			Taster "Programmieren"	TASTER 3301	0,13 €	Programmiertaster
				Distanzhülsen,			
4				Kunststoff 5mm	DK 5MM	0,08 €	
1	IC1			IC-Sockel, 20-polig	GS 20	0,07 €	
1	IC2			IC-Sockel, 18-polig	GS 18	0,07 €	
1	IC4			IC-Sockel, 8-polig	GS 8	0,04 €	
1	C2	47 µF 16V	ES-5	Kondensator 47 µF	RAD 47/100	0,11 €	RM 5 mm
1	JP1	-	RM 2,54 mm	Stiftleiste 2-polig	MPE 087-1-002	0,05 €	
				Kurzschlussbrücke Blau			
1	JP1			RM 2,54, vergoldet	JUMPER 2,54 BL	0,01 €	
1	IC6	7805L	T092	Spannungsregler 5 V	µA 78L05	0,11 €	Verwendet als Konstantstromquelle
3	R1, R4, R5	270	0207/10	Widerstand 270 Ohm	Metall 270	0,25 €	
2	C3, C%	100nF	C5B2.5	Kondensator 100 nF	Z5U-5 100N	0,10 €	RM 5 mm
2	D3, D4	1N4148	DO35-10	diode	1N 4148	0,06 €	
1	C6	470 pf	C5B2.5	Kondensator 470 pF	KERKO-500 470P	0,07 €	RM 5 mm
1	F1	PFRA 050	RM 5mm	Rückstellende Sicherung	PFRA 050	0,28 €	Multifuse rückstellende Sicherung
1	IC3	MC7805	TO-220	Spannungsregler 5V/1A	µA 7805	0,27 €	
1	IC2	ULN 2803	DIL18	Ausgangstreiber 0,5 A	ULN 2803	0,34 €	1A kurzzeitig / 1 A Gesamt
Warenwert am 22.12.2017						4,85 €	

Menge	Bezeichnung	Wert	Package	Beschreibung	Firmware	Preis Mobotron	Anmerkung
1	IC1	ATTiny2313A	DIL20	Controller mit Firmware	WDecD-TN-P oder WDecM-TN-P	4,00 €	gew. Firmware bitte angeben