

Menge	Schaltplan	Bezeichnung	Farnell Bestell Nummer	Preis (1 Stück) *	Gesamtpreis
1		ATMega8U2	1748535	€ 3,42	€ 3,42
1	U\$12	Spannungsregler 5V, SOT89, L7805	1366573	€ 0,37	€ 0,37
2	U\$2, U\$3	SI9986CY-T1-E3 - IC, BUFFERED H-BRIDGE, 1A, 13.2V	1612431	€ 4,10	€ 8,20
1	D1	Diode, ES2D, 2A, 200 V	1625037	€ 0,78	€ 0,78
2	U\$8, U\$9	Tantal Kondensator, Bauform C, 100 uF, 16 V	1793885	€ 1,18	€ 2,36
2	C3, C4	Keramik Kondensator, 0805, 18 pF, 100 V	1740651	€ 0,35	€ 0,70
1	C1	Keramik Kondensator, 0805, 1 uF, 25 V	1833845	€ 0,60	€ 0,60
3	C2, C7	Keramik Kondensator, 0805, 100 nF, 100 V	1856515	€ 0,07	€ 0,21
1	C6	Keramik Kondensator, 0805, 330 nF, 100 V	1833878	€ 0,39	€ 0,39
2	R3, R6	Widerstand, 10 kOhm, 125 mW, 0805	1469856	€ 0,03	€ 0,06
2	R1, R2	Widerstand, 22 Ohm, 100 mW, 0805	1652962	€ 0,01	€ 0,02
1	R5	Widerstand, 100 Ohm, 100 mW, 0805	1469862	€ 0,03	€ 0,03
1	R4	Widerstand, 150 Ohm, 100 mW, 0805	1469877	€ 0,03	€ 0,03
1		Quarz, 16 MHz, SMD	1611806	€ 1,36	€ 1,36
1		USB SMD Verbinder, REICHELT	USB BWM SMD	€ 0,32	€ 0,32
1	U\$13	ISP Buchse, 1.27 mm, 6 Kontakte, 1 Reihe	1803573	€ 1,70	€ 1,70
6	U\$4, U\$11, U\$5, U\$6, U\$10	2-Pin, 2,54 mm, Steckverbinder	9731075	€ 0,18	€ 1,08
1	LED2	OSRAM, CHIPLED, 0805, Gelb, 2V, 20 mA, LY R976	153392 - 62	€ 0,15	€ 0,15
1	LED1	OSRAM, CHIPLED, 0805, Rot, 2V, 20 mA, LS R976	153391 - 62	€ 0,15	€ 0,15
1		Leiterplatte, Beidseitig, 31 x 34 mm, LeitOn		€ 7,08	€ 7,08

Summe

€ 29,01

REICHELT

FARNELL

1125348

CONRAD

CONRAD

\* Anteilige Versandkosten und Mengenrabatte für Preis von einem Stück bereits einberechnet