

| Menge | Schaltplan | Bezeichnung | Farnell Bestell Nummer | Preis (1 Stück) | Gesamtpreis | Wird bestückt | Footprint | Säckchen |
|-------|------------|--|------------------------|-----------------|-------------|---------------|-----------|----------|
| 1 | C1 | 2.2 µF / 25 V / 1206 | 1759451 | € 0,06 | € 0,06 | X | | |
| 1 | C2 | 22 µF / 25 V / 1210 | 2320935 | € 0,70 | € 0,70 | X | | |
| 1 | C3 | 220 µF / 35 V / Panasonic F | 9695877 | € 0,57 | € 0,57 | X | | |
| 1 | C4 | 1 µF / 25 V / 0805 | 9406395 | € 0,09 | € 0,09 | X | | |
| 1 | C5 | 10 nF / 0805 | 1856461 | € 0,05 | € 0,05 | X | | |
| 2 | C6,C7 | 470 µF / 16 V / Panasonic F | 1539508 | € 0,73 | € 1,46 | X | | |
| 1 | D1 | Z-Diode / 3,9V / SMB | 1459010 | € 0,31 | € 0,31 | X | | |
| 1 | D2 | 5 A / 40 V / Schottky / SMC | 1861427 | € 0,16 | € 0,16 | X | | |
| 1 | IC1 | LM22679 | 1657731 | € 3,45 | € 3,45 | X | | |
| 1 | J1 | Stiftleiste / 5,08 mm / 2-Polig | 1792792 | € 1,94 | € 1,94 | | | S1 |
| 1 | J1 | Kabelstecker 90° / 5,08 mm / 2-Polig | 1792832 | € 1,51 | € 1,51 | | | S1 |
| 1 | L1 | 7,8 µH / 8 A | 2211623 | € 3,80 | € 3,80 | X | | |
| 1 | LED1 | SMD-LED, Grün, 0805, If=20 mA, Uf=2.1 | 1519498 | € 0,24 | € 0,24 | X | | |
| 1 | Q1 | P-Kanal-MOSFET / -80 A / -60 V / TO263 | 2212850 | € 3,71 | € 3,71 | X | | |
| 1 | R1,R3 | 16k / 0805 | 2073652 | € 0,02 | € 0,02 | X | | |
| 2 | R2,R4 | 5k6 / 0805 | 9334696 | € 0,01 | € 0,01 | X | | |
| 1 | R5 | 150R / 0805 | 9333916 | € 0,04 | € 0,04 | X | | |
| 1 | J2 | Satz Arduino Buchsenleisten | ELV | € 0,75 | € 0,75 | | | S2 |

<http://www.elv.at/buchsenleisten-set-fuer-arduino-boards.html>

Summe

€ 18,88