

Bauteile XBee-Adapter V1.5

| Gruppe | Bauelement | Wert | Beschreibung | Bestellung (www.reichelt.de) | | |
|------------------|--------------------------------|---------|-------------------------------|------------------------------|---|---------|
| Wider- Stände | R3 | 5k | SMD 1206; ¼ W | SMD 1/4W 5,1K | 1 | 0,10 € |
| | R1 | 10k | SMD 1206; ¼ W | SMD 1/4W 10K | 3 | 0,10 € |
| | R2 | | | | | |
| | R4 | | | | | |
| Kond. | C1 | 470pF | SMD 1206; kerko; 50V | NPO-G1206 470P | 1 | 0,05 € |
| | C3 | 100nF | SMD 1206; kerko; 63V | X7R-G1206 100N | 1 | 0,05 € |
| | C2 | 2,2µF | SMD 1206; kerko; 50V | X7R-G1206 2,2/50 | 1 | 0,09 € |
| Trans. | Q1 | N-FET | SMD; MOSFET; 100V; 0,17A | BSS 123 SMD | 1 | 0,04 € |
| ICs | IC1 | 3,3V | SMD; Spg-Reg.; 3,3V; 0,15A | TS 5205 CX533 | 1 | 0,26 € |
| Xbee | XB1 | 2x 1x10 | 2x 10 pins; 2mm; h 4,4mm | BL 1X10G SMD2,00 | 2 | 0,27 € |
| Extras | Xbee-Funktmodul | | | ZIGBEE XBEE CA | | 25,90 € |
| | Stecker für UART (Keplerboard) | | Stecker für micromatch 4polig | MM SL 4SK | | 0,23 € |
| | Kabel für UART (Keplerboard) | | 16er-Kabel; grau; 3m | AWG 28-16G 3M | | 1,75 € |
| | Schrumpfschlauch | | 1,6mm; Schwarz | SDH 1,6 SW | | 0,25 € |
| | | | 1,6mm; Rot | SDH 1,6 RT | | 0,32 € |
| | | | 1,6mm; Blau | SDH 1,6 BL | | 0,32 € |
| | Versand | | | | 1 | 5,60 € |

Summe

7,04 €

