

ProduktnameC64-PSU 902503-06 Austauschplatine
Productnummer

Rev: 0.2.1
Date:

| Last Updated: | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------|------------------|--|------------------|------------------|------------------------|--------------|------------|-------------|----------------|------------|-------------|------------|--------------------|-----------------|------------|-------------|
| | | | Conrad / Völkner | | Conrad | | Gesamt : | | 19,49 €Völkner | | Gesamt : | | 18,36 €Reichelt | | | |
| Teil | Name | Beschreibung | Menge | Hersteller | Typ | Bestell-Nr. | Stückpreis | Gesamtpreis | Bestell-Nr. | Stückpreis | Gesamtpreis | Hersteller | Typ | Bestell-Nr. | Stückpreis | Gesamtpreis |
| C1 | Kondensator | Elektrolyt-Kondensator radial bedrahtet 7.5 mm 4700 µF 25 V 20 % (Ø x H) 16 mm x 35,5 mm | 1 | Würth Elektronik | WCAP-ATG5 860020480026 | 1280682 - 62 | 2,55 € | 2,55 € | A678651 | 2,55 € | 2,55 € | Panasonic | EEUFC1E472 | RAD FC 4 700/25 | 1,60 € | 1,60 € |
| C2 | Kondensator | Elektrolyt-Kondensator radial bedrahtet 3.5 mm 220 µF 25 V 20 % (Ø x H) 8 mm x 11,5 mm | 1 | Würth Elektronik | WCAP-ATL1 860080474010 | 1280865 - 62 | 0,31 € | 0,31 € | A676831 | 0,31 € | 0,31 € | Panasonic | EEUFC1E221B | RAD FC 220/25 | 0,27 € | 0,27 € |
| C3, C4 | Kondensator | Elektrolyt-Kondensator radial bedrahtet 3.5 mm 150 µF 25 V 20 % (Ø x H) 8 mm x 11,5 mm | 2 | Würth Elektronik | WCAP-ATL1 860080474008 | 1280863 - 62 | 0,25 € | 0,50 € | A676821 | 0,25 € | 0,50 € | Panasonic | EEUFC1V151 | RAD FC 150/35 | 0,29 € | 0,58 € |
| C5, C7 | Kondensator | Keramik-Kondensator SMD 1210 22 µF 25 V 20 % X5R oder X7R | 2 | | | | | | | | | Murata | GRM32ER61E226KE15L | X5R-G1210 22 | 0,50 € | 1,00 € |
| C6 | Kondensator | Keramik-Kondensator SMD 1210 1 µF 25 V 20 % X5R oder X7R | 1 | Würth Elektronik | WCAP-CSGP 886012209024 | 1280214 - 62 | 0,29 € | 0,29 € | A675911 | 0,28 € | 0,28 € | Murata | GRM32ER72A105KA01L | X7R-G1210 1,0 | 0,20 € | 0,20 € |
| L1 | Induktivität | gekapselt radial bedrahtet Rastermaß 5 mm 8.2 µH 0.024 Ω 2.60 A | 1 | Panasonic | ELC09D8R2DF | 451176 - 62 | 1,10 € | 1,10 € | W39948 | 0,82 € | 0,82 € | | | | | |
| D1 | Gleichrichter | Brückengleichrichter SIL-4 100 V 8 A Einphasig | 1 | Diotec | KBU8B | 140745 - 62 | 1,09 € | 1,09 € | Q17413 | 0,69 € | 0,69 € | Diotec | KBU8B | KBU8B DIO | 0,86 € | 0,86 € |
| D2 | Z-Diode | Z-Diode DO-41 axial bedrahtet Zener-Spannung 6.2 V Leistung (max) P(TOT) 1.3 W | 1 | Diotec | 2PY6.2 | 180599 - 62 | 0,20 € | 0,20 € | Q67300 | 0,18 € | 0,18 € | Semtech | BZX85C6V2 R0 | ZD 6,2 | 0,06 € | 0,06 € |
| F1,F2 | Sicherungshalter | Sicherungs-Haltefeder Passend für Feinsicherung 5 x 20 mm 6.3 A 250 V/AC | 4 | ESKA | 120700 | 524314 - 62 | 0,14 € | 0,56 € | S51291 | 0,12 € | 0,48 € | ESKA | 1208 | PL 120900 | 0,06 € | 0,24 € |
| F1,F2 | Sicherung | Feinsicherung (Ø x L) 5 mm x 20 mm 1.6 A 250 V Träge -I- Inhalt 10 St. | 1 | ESKA | 522519 | 533513 - 62 | 2,05 € | 2,05 € | S22392 | 2,05 € | 2,05 € | ESKA | 522519 | TR 1,6A | 0,79 € | 0,79 € |
| RV1, RV2 | Varistor | Scheiben-Varistor 33 V | 2 | Epcos | S10K20 | 500412 - 62 | 0,47 € | 0,94 € | S77195 | 0,30 € | 0,60 € | Epcos | S10K20 | VDR-0.6 30 | 0,28 € | 0,56 € |
| RV3 | Trimmer | Spindeltrimmer 25-Gang linear 0.5 W 2 kΩ 9000 ° | 1 | Weltron | WEL3296-Y-202-LF | 447087 - 62 | 0,68 € | 0,68 € | W14789 | 0,68 € | 0,68 € | Weltron | WEL3296-Y-501-LF | 64Y-2.0k | 0,30 € | 0,30 € |
| U1 | Regler | Murata OKX-T/3-D12N-C, RM 2,54, DC/DC-Wandler, Print 3 A 15 W Anzahl Ausgänge: 1 x | 1 | Murata | OKX-T/3-D12N-C | 1536501-62 | 9,22 € | 9,22 € | S283791 | 9,22 € | 9,22 € | Murata | | | | |

Anmerkung:
C1 max. Durchmesser 18mm
C2,C3,C4 Max. Durchmesser 8mm