

Produktname C64-PSU 902503-06 Austauschplatine
Productnummer

Rev: 0.2.1
Date:

Last Updated:																															
Conrad / Völkner				Conrad				Gesamt :				19,49 €Völkner				Gesamt :				18,36 €Reichelt				Gesamt :				6,46 €			
Teil	Name	Beschreibung	Menge	Hersteller	Typ	Bestell-Nr.	Stückpreis	Gesamtpreis	Bestell-Nr.	Stückpreis	Gesamtpreis	Hersteller	Typ	Bestell-Nr.	Stückpreis	Gesamtpreis	Hersteller	Typ	Bestell-Nr.	Stückpreis	Gesamtpreis	Hersteller	Typ	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	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	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	0,29 €	0,58 €																
C5, C7	Kondensator	Keramik-Kondensator SMD 1206 oder 1210 22 µF 25 V 20 % X5R oder X7R	2									Murata	GRM32ER61E226KE15L	0,50 €	1,00 €																
C6	Kondensator	Keramik-Kondensator SMD 1206 oder 1210 1 µF 25 V 20 % X5R oder X7R	1	Würth Elektronik	WCAP-CSGP 885012209024	1280214 - 62	0,29 €	0,29 €	A675911	0,28 €	0,28 €	Murata	GRM32ER72A105KA01L	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	KBUB8	140745 - 62	1,09 €	1,09 €	Q17413	0,69 €	0,69 €	Diotec	KBUB8	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	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	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	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	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	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
C2,C3,C4 low impedance