

Produktname C64-PSU 902503-06 Austauschplatine

Productnummer

Rev: 0.1.2.x

Date:

Last Updated:

				Conrad / Völkner		Conrad			Gesamt : 19,36 €			Völkner			Gesamt : 17,39 €			Reichelt		Gesamt : 5,56 €				
Teil	Name	Beschreibung	Menge	Hersteller	Typ	Bestell-Nr.	Stückpreis	Gesamtpreis	Bestell-Nr.	Stückpreis	Gesamtpreis	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	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-ATLI 860080474010	1280865 - 62	0,31 €	0,31 €	A676831	0,31 €	0,31 €	Panasonic	EEUFC1E221B	RADFC 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-ATLI 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 0805 22 µF 25 V 20 % X5R oder X7R	2					0,00 €			0,00 €	Murata	GRM21BR61E226ME44L	X5R-G0805 22/25	0,13 €	0,26 €								
C6	Kondensator	Keramik-Kondensator SMD 0805 1 µF 25 V 20 % X5R oder X7R	1	Kemet	C0805C105K3RAC7800+	458056 - 62	0,16 €	0,16 €	W36738	0,06 €	0,06 €	Murata	GRM21BR71E105KA99L	X7R-G0805 10/25	0,05 €	0,05 €								
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	ZPY6.2	180599 - 62	0,20 €	0,20 €	Q67300	0,18 €	0,18 €	Semtech	BZ85C6V2 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 120000	0,06 €	0,24 €								
F1,F2	Sicherung	Feinsicherung (Ø x L) 5 mm x 20 mm 1.6 A 250 V Träge -T- 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 500 Ω 9000 °	1	Weltron	WEL3296-Y-501-LF	447061 - 62	0,68 €	0,68 €	W14789	0,67 €	0,67 €	Weltron	WEL3296-Y-501-LF	64Y-500	0,29 €	0,29 €								
U1	Regler	Murata OKR-T/3-W12, DC/DC-Wandler, Print 3 A 15 W Anzahl Ausgänge: 1 x	1	Murata	OKR-T/3-W12-C	1536493 - 62	9,22 €	9,22 €	S281021	8,48 €	8,48 €													

Anmerkung:

C1 max. Durchmesser 18mm

C2,C3,C4 Max. Durchmesser 8mm

U1 Murata OKR-T/3-W12 oder Traco TSR 3-1250

Bei Einsatz des Traco TSR 3-1250 entfallen C5, C6, C7.