

ZS4800-2042 | DC-Link Stecker X02

Raster 10,16mm, Buchse, IP 20, 6-polig, Zugbügelanschluss

Stecker

Elektrische Daten	
Bemessungsspannung	1000 V (nach IEC 60664-1 / IEC 61984) 600 V (UL)
Strombelastbarkeit	70 A bei 40°C (nach IEC 60664-1 / IEC 61984) 60 A bei 40°C (UL)
Bemessungsstoßspannung	6000 V (nach IEC 60664-1 / IEC 61984)
Überspannungskategorie	III / II (nach IEC 60664-1 / IEC 61984)
Schirmung	nein
Durchgangswiderstand	<5mΩ
Mechanische Daten	
Baugröße	10,16 mm
Steckerart	Stecker
Bauform	gerade
Kontaktart	Buchse
Polzahl	6
Anschlussart Adern	Zugbügelanschluss
Anzugsdrehmoment	1,2 – 1,5 Nm
Anzahl Steckzyklen	25
Gewicht	0,080 kg/stk
Farbe Kontaktträger	schwarz
Material Kontaktträger	PA GF, UL 94 V-0
Material Kontakt	Kupferlegierung
Material Kontaktoberfläche	versilbert
max. Anschlussquerschnittsfläche, Ader	0,25 – 16mm ² (AWG24 – AWG6)
Betriebsumgebung	
Besondere Eigenschaften	RoHS-konform, UL-Zulassung, UL94-V0
Umgebungstemperatur in °C, Betrieb	-50°C bis 130°C
Schutzart	IP20
Verschmutzungsgrad	3 / 2
Bestellangaben	
ZS4800-2042	DC-Link Stecker X02, Raster 10,16mm, Buchse, IP 20, 6-polig, Zugbügelanschluss