

8PM002.00-1

1 Bestelldaten

Bestellnummer	Kurzbeschreibung	Abbildung
	Zubehör	
8PM002.00-1	Motorstecker 8pol. Intercontec-Buchse, Crimpbereich 4x 2,5-4,0 mm ² + 4x 0,06-1,0 mm ² , Lötbereich 4x 0,5-4,0 mm ² + 4x 0,06-1,5 mm ² für Kabel 14-17 mm, IP67, UL/CSA zugelassen	

Tabelle 1: 8PM002.00-1 - Bestelldaten

2 Technische Daten

Produktbezeichnung	8PM002.00-1
Allgemeines	
Isolierkörper	PA 6.6 / PBT, UL94/V0 gelistet
Kontakte	8 (4 Leistungs- und 4 Signalkontakte)
Schutzleiter-Gehäuseanbindung	nach VDE 0627
Zertifizierungen UL/CSA	Ja
Elektrische Eigenschaften	
Überspannungskategorie	3
Leistungskontakte	
Durchgangswiderstand	<3 mΩ
Nennspannung	630 VAC / VDC
Nennstrom	30 A
Prüfspannung (L - L)	6000 V
Signalkontakte	
Durchgangswiderstand	<5 mΩ
Nennspannung	250 VAC / VDC
Nennstrom	10 A
Prüfspannung (L - L)	2500 V
Einsatzbedingungen	
Verschmutzungsgrad nach EN 60664-1	3
Schutzart nach EN 60529	gesteckt IP67
Umgebungsbedingungen	
Temperatur Betrieb	-20 bis 130°C
Meereshöhe Betrieb	bis 2000 m
Mechanische Eigenschaften	
Gehäuse Material	Zinkdruckguss / Messing, vernickelt
Crimpbereich	4x 2,5 - 4 mm ² + 4x 0,06 - 1 mm ²
Dichtung	FPM / HNBR
Steckergröße	Größe 1
Steckzyklen	>50
Kabelklemmbereich	14 bis 17 mm
Herstellerinformation	
Hersteller	INTERCONTEC (www.intercontec.biz)
Herstellerbezeichnung	BSTA 108 FR 35 59 0036 000

Tabelle 2: 8PM002.00-1 - Technische Daten