8PM003.00-1

1 Bestelldaten

Bestellnummer	Kurzbeschreibung	Abbildung
	Zubehör	
8PM003.00-1	Motorstecker 8pol. Intercontec-Buchse, Crimpbereich 4x 1,5-10 mm² + 4x 0,5-2,5 mm², für Kabel 17-26 mm, IP67, UL/CSA zugelassen	

Tabelle 1: 8PM003.00-1 - Bestelldaten

2 Technische Daten

Produktbezeichnung	8PM003.00-1
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	<1 mΩ
Nennspannung	630 VAC / VDC
Nennstrom	75 A
Prüfspannung (L - L)	6000 V
Signalkontakte	
Durchgangswiderstand	<3 mΩ
Nennspannung	630 VAC / VDC
Nennstrom	30 A
Prüfspannung (L - L)	4000 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	Magnesiumdruckguss / Aluminium, vernickelt
Crimpbereich	4x 1,5 - 10 mm² + 4x 0,5 - 2,5 mm²
Dichtung	FPM / HNBR
Steckergröße	Größe 1,5
Steckzyklen	>50
Kabelklemmbereich	17 bis 26 mm
Herstellerinformation	
Hersteller	INTERCONTEC (www.intercontec.biz)
Herstellerbezeichnung	CSTA 264 FR 48 25 0001 000

Tabelle 2: 8PM003.00-1 - Technische Daten