

8BPM0004.0000-00

1 Bestelldaten

Bestellnummer	Kurzbeschreibung	Abbildung
	Zubehör	
8BPM0004.0000-00	Signalstecker Serie 915 9-polig, IP67, Crimpkontakte im Lieferumfang enthalten: 4 x 0,5-1,5 mm ² + 5 x 0,14-1,0 mm ² , Kabelklemmbereich: 10,5-12 mm	

Tabelle 1: 8BPM0004.0000-00 - Bestelldaten

2 Technische Daten

Bestellnummer	8BPM0004.0000-00
Allgemeines	
Isolierkörper	PTB, PA, UL94 / V0 gelistet
Schutzleiter-Gehäuseanbindung	nach VDE 0627
Steckergröße	Größe 1.5
Anzahl und Art der Kontakte	9 (4 Leistungs- und 5 Signalkontakte)
Verschmutzungsgrad	3
Aufstellhöhe	bis 2000 m
Schutzart nach DIN 40050	gesteckt IP 66/67
Zulassung	UL / CSA
Elektrische Eigenschaften	
Überspannungskategorie	III
Leistungskontakte	
Durchgangswiderstand	<5 mΩ
Nennspannung	630 V (AC/DC)
Nennstrom	max. 14 A
Prüfspannung (L - L)	6000 V
Signalkontakte	
Durchgangswiderstand	<5 mΩ
Nennspannung	63 V (AC/DC)
Nennstrom	max. 3,6 A
Prüfspannung (L - L)	1500 V
Mechanische Eigenschaften	
Gehäuse	
Material	Zinkdruckguss / Kunststoff
Abmessungen	
Länge	42,7 mm
Durchmesser	18,6 mm
Gewicht	30 g
Crimpbereich	4 x 0,5 - 1,5 mm ² + 5 x 0,14 - 1,0 mm ²
Dichtung	FKM
Steckzyklen	>500
Kabelklemmbereich	10,5 - 12 mm
Temperaturbereich	-20°C bis +130°C

Tabelle 2: 8BPM0004.0000-00 - Technische Daten

Information:

Mit dem Einsatz der B&R Stecker ist die Einhaltung der EMV Grenzwerte der Steckverbindung gewährleistet. Auf korrekte Konfektionierung mit ordnungsgemäßer Kontaktierung der Kabelschirme ist zu achten.