

8BPR0001.0000-00

1 Bestelldaten

Bestellnummer	Kurzbeschreibung	Abbildung
	Zubehör	
8BPR0001.0000-00	Resolverstecker 12-polig, SpeedTec, IP67, Crimpkontakte im Lieferumfang enthalten: 12x 0,14-1,0 mm ² , Kabelklemmbereich: 6,0-10,0 mm, UL/CSA zugelassen	

Tabelle 1: 8BPR0001.0000-00 - Bestelldaten

2 Technische Daten

Bestellnummer	8BPR0001.0000-00
Allgemeines	
Isolierkörper	PBT, UL 94 / V0
Kontakte	Messing / vernickelt
Schutzleiter-Gehäuseanbindung	nach VDE 0110/EN 61984, Abschnitt 6.19.2.2
Zulassung	UL / CSA
Steckergröße	Größe 1
Anzahl und Art der Kontakte	12 Signalkontakte
Verschmutzungsgrad	3
Aufstellhöhe	bis 2000 m
Schutzart nach DIN 40050	gesteckt IP 66/67
Elektrische Eigenschaften	
Überspannungskategorie	III
Signalkontakte	
Durchgangswiderstand	<5 mΩ
Nennspannung	160 V (AC/DC)
Nennstrom	max. 7 A
Prüfspannung (L - L)	2500 V
Mechanische Eigenschaften	
Gehäuse	
Material	Zinkdruckguss / vernickelt
Abmessungen	
Länge	58 mm
Durchmesser	26 mm
Gewicht	56 g
Crimpbereich	12 x 0,06 - 1 mm ²
Dichtung	FKM
Steckzyklen	>500
Kabelklemmbereich	6 - 10 mm
Temperaturbereich	-20°C bis +130°C

Tabelle 2: 8BPR0001.0000-00 - 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.