

**Produktdatenblatt**

Art. Nr. 94.425.9930.9

**Konfektionierte Leitung BST14i2KFBS 50L 99PB02**

BST14i2 Verbindungsleitung Buchse - Stecker, Länge 9,9 m, 2-polig, Kodierung SELV, 3 A, Kodierfarbe pastellblau, Zugentlastungsfarbe schwarz, Leitungsfarbe schwarz, Leiterquerschnitt 0,5 mm<sup>2</sup>, Kabeltyp L03VV-U



Art. Nr.	94.425.9930.9
EAN	4015573802902
Bestelleinheit	15 Stück

**Zulassungen**
**Technische Daten**
**Allgemein**

Bemessungsstrom	3 A
Bemessungsspannung	50 V
Bemessungsstoßspannung	0,8 kV
Verschmutzungsgrad	2
Mechanische Kodierung Code	ja
Verriegelbar	ja
Farbe der Codierung / Kontakteinsatz	pastellblau
Polkennzeichnung	1+, 2-
Gehäusefarbe mit Zugentlastung	schwarz

**Ausführung**

Leiter-Nennquerschnitt	0,5 mm <sup>2</sup>
Schutzart (IP)	IP20
Typ der Leitung	L03VV-U
Farbe der Leitung	schwarz
Kabeldurchmesser max.	4,8 mm
Leitungsart	Buchse - Stecker
Art der konfektionierten Leitung	Verbindungsleitung
Ausführung Seite 1	Buchse
Ausführung Seite 2	Stecker



**Werkstoff**

Oberflächenbehandlung	vergoldet
Halogenfrei	nein
Leitung Dauertemperaturbeständigkeit	60 °C
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Brandlast	1,491 kWh
Brandklasse	Eca

**Abmessungen**

Gesamtlänge	10 m
-------------	------

**Technische Zeichnung**

Steckereinsatz pastellblau  
Plug insert pastel blue

Isoliergehäuse schwarz  
insulating housing black

Buchseneinsatz pastellblau  
socket insert pastel blue

16  
12,9  
14,4  
4,7  
15,2  
3  
12,9

Gesamtlänge/total length=(L+50) +3% (L<3000mm)  
Gesamtlänge/total length=(L+100) +3% (L≥3000mm)

Weitere Daten siehe Katalog  
further data see catalog

Teilenummer part number	L	Beispiel example	Typ type
94.425.XX30.9	XX in dm-Schritten XX in dm-steps	94.425.1030.9 = 10dm /L= 1000mm	BST1412KFBS 50L 10PB02
U4.425.XX30.9	XX in m-Schritten XX in m-steps	U4.425.1230.9 = 12 m /L=12000mm	BST1412KFBS 50L X12PB02

3 Pole/2 poles

Pol pole	Aderfarbe conductor colour
+	rot/red
-	schwarz/black

Werkstoff/Material	2007	Ing/Buch	Name	Zeichnung Nr./Drawing No.	index
Abmessung dimension	2x1	Ab.OL	Schritt 1	T	94.425.1030.9 01K a
Abmessung dimension					Wsk in mm/Dimensions in mm
Abmessung/Revision					

Wieland  
Niedervollspannung

Typ Bezeichnung/Titel  
KONFEKT\_LEITUNG  
Niedervoll 50V - 3A 0,5 mm BU/ST  
Extender lead female/male

00-FBK-08/916