Data sheet del prodotto

Nr. Art. 46.031.4951.4

Connettori RST16I3/2S B1 ZT4S L BR

RST® MINI Connettori, dritto, per cavo con profilo AS-i, Numero di poli 2, Presa, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 50 V / 120 V, Corrente nominale 16 A, Diametro del cavo 4 - 10 mm, Cavo profilo AS-i, Colore della codifica / inserto marrone segnale



Nr. Art.	46.031.4951.4
EAN	4049088400544
Quantità per ordine	100 Pezzo

Certificati/Approvazioni

Dati tecnici

Nota

Nota	I terminali RST® con serraggio a vite consentono il collegamento di conduttori senza preparazione speciale (senza puntalini) secondo EN 60999-1.

Generale

Corrente nominale	16 A
Tensione nominale	50 V / 120 V
Tensione nominale di tenuta	4 kV
Serracavo	sì
Grado di inquinamento	3
Bloccabile	autobloccante (può essere sbloccato manualmente)
Colore della codifica / inserto	marrone segnale
Marcatura del polo	1, 2
Colore della custodia con serracavo	Nero
RAL-Nummer Codierung/Kontakteinsatz	8002

Dati di connessione

Diametro cavo max.	10 mm
Diametro cavo	4 mm
Sezione cavo rigido	2,5 mm²
Sezione cavo rigido 2 (min)	0,25 mm²
Sezione cavo flessibile max.	2,5 mm²
Sezione cavo flessibile 2 (min)	0,25 mm²
Attacchi per polo	1
Speciale geometria cavo	Cavo profilo AS-i
Lunghezza sguainatura	25 mm
Lunghezza di spelatura	8 mm

Esecuzione

Esecuzione	Presa
Tipo di attacco	attacco a vite
Grado di protezione (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69

Materiale

Materiale della custodia	Poliammide
Privo di alogeni	sì
Materiale del contatto	CuZn
Carico di infiammabilità	0,15 kWh/St
Resistenza alla temperatura continua dei componenti isolati	100 °C
Trattamento superficie	Placcato argento

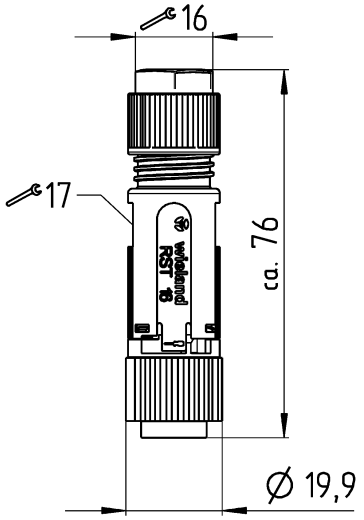
Dimensioni

Lunghezza	71 mm
larghezza	19,9 mm
Altezza	19,9 mm

Montaggio

Nr. Art.	Tipo	Descrizione
46.032.5051.4	Connettore da pannello RST16I3/2S S1 M02 L BR	RST® MINI Connettore da pannello, Standard, diritto, M16, Numero di poli 2, Esecuzione Spina, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 50 V / 120 V, Corrente nominale 16 A, Colore della codifica / inserto marrone segnale
46.422.1002.4	Cavo preconfezionato RST16I2KSBS 15P L10BR	RST® MINI Cavo di collegamento, Presa - Spina, Numero di poli 2, Tensione nominale 50 V / 120 V, Corrente nominale 16 A, Tipo di cavo H05VV-F, Classe fuoco Eca, Lunghezza totale 1 m, Sezione nominale conduttore 1,5 mm², Colore della codifica / inserto marrone segnale
46.030.0151.4	Distributori RST16I2B 3P1 FGVGL BR	RST® MINI Distributori, Collegamento parallelo, con opzione di montaggio, Numero di poli 2, Tensione nominale 50 V / 120 V, Corrente nominale 16 A, Numero di ingressi 1, Numero di uscite 3, Colore della codifica / inserto marrone segnale
46.032.4951.4	Connettori RST16I3/2S S1 ZASS B BR	RST® MINI Connettori, dritto, per cavo con profilo AS-i, Numero di poli 2, Spina, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 50 V / 120 V, Corrente nominale 16 A, Diametro del cavo 4 - 10 mm, Cavo profilo AS-i, Colore della codifica / inserto marrone segnale

Disegno tecnico



Kodierung/
coding



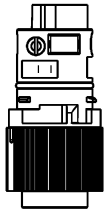
C3

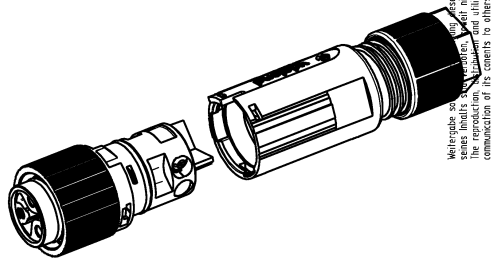


C5

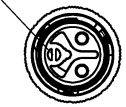
Auslieferungszustand/
delivery condition







Pol nicht montiert
pole not mounted



46.031.4951.4	RST16i3/2S B1 ZASS B BR	C3	signalbraun/signalbrown
46.031.4951.6	RST16i3/2S B1 ZASS B TB	C5	türkisblau/turquoiseblue
Bestell-Nr. order-no.	Typ	Kodierung coding	Farbe colour
Weitere Daten siehe KATALOG oder eKatalog Additional data see CATALOG or eCatalog		www.wieland-electric.com eshop.wieland-electric.com	

Tolerierung Size ISO 14405 Ⓔ / Tolerance system Size ISO 14405 Ⓔ.
(This ISO-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and parallelism are limited by the size tolerances).

ja/yes ☒ Stoffverbots- und Deklarationsliste nach WN 5020.010 ist einzuhalten. Conformity with Wieland document WN 5020.010 e (list of prohibited / declarable hazardous substances) to be declared!

Freitoleranz nach
General tolerance

CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen
CAD - drawing, no manual modifications allowed

1. Verwendung:
First Use:

Blatt: 1 von 1
Sheet: 1 of 1

Werkstoff / Material

Maßstab / Scale: 2:1

Vol. mm³ Oft./Srf. mm²

	Tag/Date	Name
gezeichnet / drawn	08.02.2017	Duetsch T .
geprüft / checked		
Normgeor. Stand. check		

Zeichnung Nr. / Drawing No.: T 46.031.4951.4 13K

Index: -

Maße in mm / Dimensions are in mm

Ersatz für / Replacement for:

Type: RST16i3/2

Bennenung/Title: BUCHSENT. MIT ZUGENTL.
female with strain relief
FA 2P für AS-i Leitung

wieland
www.wieland-electric.com

Index | Datum / Blatt Date / Sheet | Änderung / Revision

These dimensions will be especially checked at delivery
Only inspection dimensions
With (E marked dimensions are only valid for internal use

Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft
Ausschließlich Prüfmaße
Mit (E gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.
The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited.