Data sheet del prodotto

Nr. Art. 46.031.4551.4

Connettori RST16I3/2S B1 ZT4S L BR

RST® MINI Connettori, diritto, Numero di poli 2, Presa, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 50 V / 120 V, Corrente nominale 16 A, Diametro del cavo 5 - 10,6 mm, Colore della codifica / inserto marrone segnale



Nr. Art.	46.031.4551.4
EAN	4049088295751
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.	10,6 mm
Diametro cavo	5 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
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

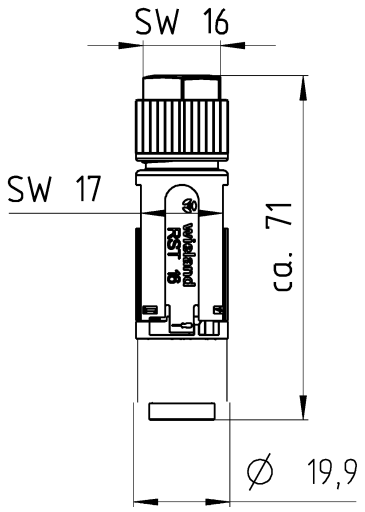
Dimensioni

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

Montaggio

Nr. Art.	Tipo	Descrizione
46.032.4551.4	Connettori RST16I3/2S S1 ZT4S L BR	RST® MINI Connettori, diritto, Numero di poli 2, Spina, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 50 V / 120 V, Corrente nominale 16 A, Diametro del cavo 5 - 10,6 mm, Colore della codifica / inserto marrone segnale
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

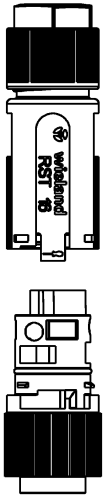
Disegno tecnico

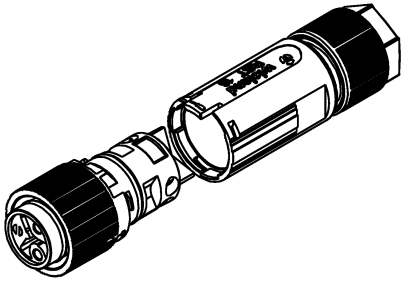


Kodierung/
Coding



Auslieferungszustand/
delivery condition





Pol nicht montiert
pole not mounted



46.031.4551.6	RST1613 S B1 ZT4S A TB	C5	türkisblau /turquoise blue
46.031.4554.9	RST1613 S B1 ZT4S H BL	C4	lichtblau /light blue
46.031.4551.4	RST1613 S B1 ZT4S L BR	C3	signalbraun /signal brown
46.031.4556.7	RST1613 S B1 ZT4S GN	C2	laubgrün /leaf green
46.031.4554.1	RST1613 S B1 ZT4 SW	C1	schwarz /black
46.031.4554.0	RST1613 S B1 ZT4 GL	C1	lichtgrau /light grey
Bestellnummer Order number	Type	Kodierung Coding	

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		Tag/Date	Name
/			gezeichnet drawn	11.04.2016	Ritter
/		Maßstab / Scale	geprüft checked		
/		1:1	Normgeor. Stand. check		
/		Vol. mm³ Oft./Srf. mm²	Ersatz für / Replacement for:		
/			Type	Bennenung/Title	
b	09.05.2019 /	wieland www.wieland-electric.com		BUCHSENTEIL mit Zugentlastung 2polig female with strain relief 2-pole	
Index	Datum / Blatt Date / Sheet				
Änderung / Revision					

Zeichnung Nr. / Drawing No. 46.031.4554.0 13K | Index b

Maße in mm / Dimensions are in mm

Woelfel_BUCHSENTEIL_main_1 CADW4021 Woelfel 2019-05-10T08:35:03 1.000

QU-MEE-01/14 a

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.

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