Data sheet del prodotto

Nr. Art. 46.032.4550.4

## Connettori RST16I3 S S1 ZT4S L BR

RST® MINI Connettori, diritto, Numero di poli 3, 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



| | |
|---|---|
| Nr. Art. | 46.032.4550.4 |
| EAN | 4049088279188 |
| 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, 3 |
| 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 | Spina |
| 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 | 0,131 kWh/St |
| Resistenza alla temperatura continua dei componenti isolati | 100 °C |
| Trattamento superficie | Placcato argento |

**Dimensioni**

| | |
|---|---|
| Lunghezza | 64 mm |
| larghezza | 19,9 mm |
| Altezza | 19,9 mm |

## Accessori

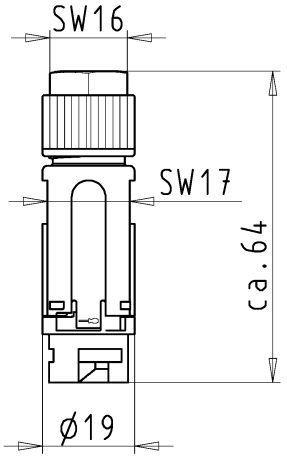
| Nr. Art. | Tipo | Descrizione |
|---|---|---|
| 06.563.8853.1 | Coperchio per spine SW | |
| 06.563.8953.1 | Coperchio per spine SW | |

## Montaggio

| Nr. Art. | Tipo | Descrizione |
|---|---|---|
| 46.031.5050.4 | Connettore da pannello RST16I3 S B1 M02 L BR | RST® MINI Connettore da pannello, Standard, diritto, M16, Numero di poli 3, Esecuzione Presa, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 50 V / 120 V, Corrente nominale 16 A, Colore della codifica / inserto marrone segnale |
| 46.030.1250.4 | Distributori RST16I3V 2P1 TGVGL BR | RST® MINI Blocco di distribuzione 1E / 2A, Tensione nominale 50 V / 120 V, Corrente nominale 16 A, Numero di poli 3, Grado di protezione (IP) IP66/68 (3m 2h) /IP69, Numero di ingressi 1, Numero di uscite 2, Marcatura del polo 1, 2, 3, Colore della codifica / inserto marrone segnale, Codifica numero RAL/ins |

Disegno tecnico

## Kodierung
/Coding





C1

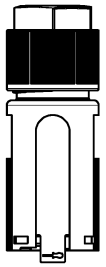

C2

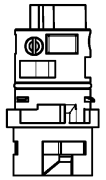

C3

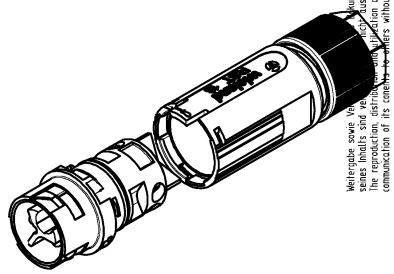

C4


C5

## Auslieferungszustand
delivery condition







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.

| | | | |
|---|---|---|---|
| 46.032.4550.6 | RST1613 S S1 ZT4S A TB | C5 | türkisblau /turquoise blue |
| 46.032.4553.9 | RST1613 S S1 ZT4S H BL | C4 | lichtblau /light blue |
| 46.032.4550.4 | RST1613 S S1 ZT4S L BR | C3 | signalbraun /signal brown |
| 46.032.4555.7 | RST1613 S S1 ZT4S GN | C2 | laubgrün /leaf green |
| 46.032.4553.1 | RST1613 S S1 ZT4 SW | C1 | schwarz /black |
| 46.032.4553.0 | RST1613 S S1 ZT4 GL | C1 | lichtgrau /light grey |
| Bestellnummer /Order number | Typ /Type | Kodierung /Coding | |

(a)

**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: Sheet: 1 von of 1

Werkstoff/Material

Maßstab/Scale 1:1

Vol. mm³ Ofl./Surf. mm²

| | 2014 | Tag/Date | Name |
|---|---|---|---|
| gezeichnet drawn | | 02.09. | Treschan |
| geprüft checked | | - | - |
| Normgepr. Stand. check | | - | - |

Zeichnung Nr./Drawing No. T 46.032.4553.0 13K Index a

Maße in mm/Dimensions are in mm

Ersatz für/Replacement for: -

| Index | Datum / Blatt Date / Sheet |
|---|---|
| a | 06.10.2014/ |
| Änderung/Revision | |

wieland
www.wieland-electric.com

Type RST16..

Benennung/Title
STECKERTEIL
FA - mit Zugentlastung, 3-polig
male with strain relief 3 poles

460324553013K_2 CADW3025 Ritter 2014-10-06T11:46:27 12000

QU-MEE-01/14 -