Data sheet del prodotto

Nr. Art. 96.071.4353.6

# Connettori RST20I7S B1 ZRY TB04

RST® CLASSIC Connettori, Splitter connector, Numero di poli 7, Presa, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 20 A, Diametro del cavo 10 - 14 mm, Colore della codifica / inserto Blu turchese



| | |
|---|---|
| Nr. Art. | 96.071.4353.6 |
| EAN | 4049088487941 |
| Quantità per ordine | 100 Pezzo |

## Certificati/Approvazioni

## Dati tecnici

**Nota**

| | |
|---|---|
| Nota | 3 Poli max. 20A, 4 Poli max. 5AConduttori con 2,5mmq solo senza puntalini |

**Generale**

| | |
|---|---|
| Corrente nominale | 20 A |
| Tensione nominale | 250 V / 400 V |
| Tensione nominale di tenuta | 4 kV |
| Serracavo | sì |
| Grado di inquinamento | 3 |
| Bloccabile | autobloccante (può essere sbloccato con un attrezzo) |
| Colore della codifica / inserto | Blu turchese |
| Marcatura del polo | L, N, PE, 1, 2, 3, 4 |
| Colore della custodia con serracavo | Nero |
| RAL-Nummer Codierung/Kontakteinsatz | 5018 |

**Dati di connessione**

| | |
|---|---|
| Diametro cavo max. | 14 mm |
| Diametro cavo | 10 mm |
| Sezione cavo rigido | 1,5 mm² |
| Sezione cavo rigido 2 (min) | 0,2 mm² |
| Sezione cavo flessibile max. | 2,5 mm² |
| Sezione cavo flessibile 2 (min) | 0,2 mm² |
| Attacchi per polo | 1 |
| Lunghezza sguainatura | 40 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 | 0,548 kWh/St |
| Resistenza alla temperatura continua dei componenti isolati | 100 °C |
| Trattamento superficie | Placcato argento |

**Dimensioni**

| | |
|---|---|
| Lunghezza | 99 mm |
| larghezza | 59 mm |
| Altezza | 38 mm |

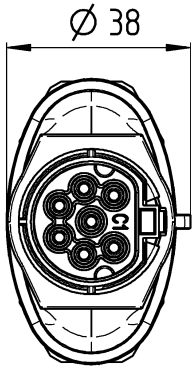
## Accessori

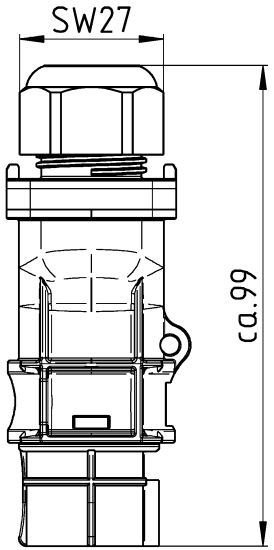
| Nr. Art. | Tipo | Descrizione |
|---|---|---|
| 06.562.8753.0 | Sblocco manuale RST20i7 BG | |
| 99.589.0000.7 | Coperchio per prese SW | |
| Z5.569.5253.1 | Coperchio per prese SW | |

## Montaggio

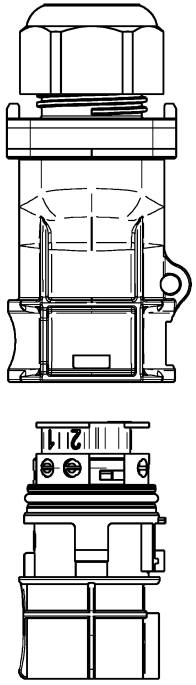
| Nr. Art. | Tipo | Descrizione |
|---|---|---|
| 96.076.6153.6 | Connettore da pannello RST20I7S S1 M13V TB04 | RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, angled 7°, M16, Numero di poli 7, Esecuzione Spina, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Blu turchese |
| 96.074.6253.6 | Connettore da pannello RST20I7S S1 M91V TB04 | RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, angolato 90°, M25, Numero di poli 7, Esecuzione Spina, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Blu turchese |
| 96.074.6053.6 | Connettore da pannello RST20I7S S1 M90V TB04 | RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, angolato 90°, M20, Numero di poli 7, Esecuzione Spina, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Blu turchese |
| 96.072.6253.6 | Connettore da pannello RST20I7S S1 M01V TB04 | RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, diritto, M25, Numero di poli 7, Esecuzione Spina, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Blu turchese |
| 9L.072.6253.6 | Connettore da pannello RST20I7S 21 M01V TB04 | RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, diritto, M25, Numero di poli 7, Esecuzione Spina, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 20 A, Sigillatura longitudinale sì, Colore della codifica / inserto Blu turchese |
| 96.072.6053.6 | Connettore da pannello RST20I7S S1 M00V TB04 | RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, diritto, M20, Numero di poli 7, Esecuzione Spina, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Blu turchese |
| 9L.072.6053.6 | Connettore da pannello RST20I7S 21 M00V TB04 | RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, diritto, M20, Numero di poli 7, Esecuzione Spina, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 20 A, Sigillatura longitudinale sì, Colore della codifica / inserto Blu turchese |
| 96.072.6153.6 | Connettore da pannello RST20I7S S1 M03V TB04 | RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, diritto, M16, Numero di poli 7, Esecuzione Spina, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Blu turchese |
| 9L.072.6153.6 | Connettore da pannello RST20I7S 21 M03V TB04 | RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, diritto, M16, Numero di poli 7, Esecuzione Spina, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 20 A, Sigillatura longitudinale sì, Colore della codifica / inserto Blu turchese |

Disegno tecnico



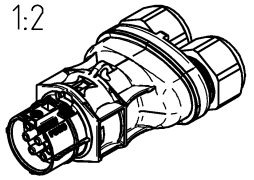




Auslieferungszustand
/delivery status



| Teile-Nr./ Part no. | Typ/ Type | | Kodierung/ coding |
|---|---|---|---|
| 96.071.4353.0 | RST20I7S B1 ZRY | GL |  |
| 96.071.4353.1 | RST20I7S B1 ZRY | SW | |
| 96.071.4353.9 | RST20I7S B1 ZRY | BL07 |  |
| 96.061.4353.6 | RST20I6S B1 ZRY | TB04 |  |
| 96.071.4353.6 | RST20I7S B1 ZRY | TB04 |  |

1:2



● = Pol verschlossen /pole closed

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: 1:1

Vol. mm³ Oft./Srf. mm²

Ersatz für / Replacement for:

| | Tag/Date | Name |
|---|---|---|
| gezeichnet drawn | 16.11.2017 | Hollet |
| geprüft checked | | |
| Normgeor. Stand. check | | |

Zeichnung Nr. / Drawing No.: 96.071.4353.0 13K

Index: a

Maße in mm / Dimensions are in mm

| Index | Datum / Blatt Date / Sheet | Änderung / Revision |
|---|---|---|
| a. | 14.05.2018 / | |

wieland
www.wieland-electric.com

Type: RST20I

Bennenung/Title:

# BU_SCHRAUB

ohne Drahtschutz

female, screw connection without wire protection



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

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

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.