Data sheet del prodotto

Nr. Art. 96.051.4253.9

Connettori RST20I5S B1 ZRXS BL07

RST® CLASSIC Connettori, Splitter connector, Numero di poli 5, Presa, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 20 A, Diametro del cavo 6 - 10 mm, Colore della codifica / inserto Blu chiaro



Nr. Art.	96.051.4253.9
EAN	4049644012693
Quantità per ordine	100 Pezzo

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	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 chiaro
Marcatura dei poli	1, 2, 3, 4, 5
Colore della custodia con serracavo	Nero
RAL-Nummer Codierung/Kontakteinsatz	5012

Dati di connessione

Diametro cavo max.	10 mm
Diametro cavo	6 mm
Sezione cavo rigido	4 mm²
Sezione cavo rigido 2 (min)	0,75 mm²
Sezione cavo flessibile max.	4 mm²
Sezione cavo flessibile 2 (min)	0,75 mm²
Attacchi per polo	1
Sezione cavo multipolare flessibile	0,75 mm²
Sezione cavo multipolare flessibile	4 mm²
Lunghezza sguainatura	40,5 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
Classe di infiammabilità	0,515 kWh/St
Resistenza alla temperatura continua dei componenti isolati	100 °C
Trattamento superficie	Placcato argento

Dimensioni

Lunghezza	95,9 mm
larghezza	59 mm
Altezza	38 mm

Accessori

Nr. Art.	Tipo	Descrizione
99.530.0000.7	Coperchio per prese SW	RST20i5/4 tappo di chiusura, per coprire connettori femmina non utilizzati, con cinghia di fissaggio, colore nero
Z5.565.9853.1	Coperchio per prese SW	RST20i5/4 tappo di chiusura, per coprire connettori femmina non utilizzati, colore nero
05.564.8653.1	Sblocco manuale RST20i3/i5 SCHWARZ	

Montaggio

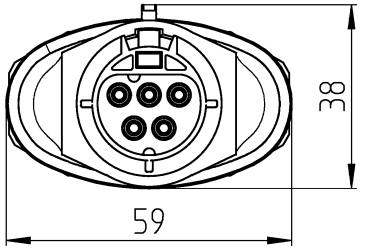
Nr. Art.	Tipo	Descrizione
96.050.0153.9	Distributori RST20I5B 3P1 F VG BL07	RST® CLASSIC Distributori, Collegamento parallelo, con opzione di montaggio, Numero di poli 5, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 20 A, Numero di ingressi 1, Numero di uscite 3, Colore della codifica / inserto Blu chiaro
96.052.5053.9	Connettore da pannello RST20I5S S1 M01V BL0	RST® CLASSIC Connettore da pannello, Standard, diritto, M25, Numero di poli 5, Esecuzione Spina, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Blu chiaro
96.052.6153.9	Connettore da pannello RST20I5S S1 M03V BL0	RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, diritto, M16, Numero di poli 5, Esecuzione Spina, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Blu chiaro
96.052.6053.9	Connettore da pannello RST20I5S S1 M00V BL0	RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, diritto, M20, Numero di poli 5, Esecuzione Spina, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Blu chiaro
96.054.6053.9	Connettore da pannello RST20I5S S1 M90V BL0	RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, angled 90°, M20, Numero di poli 5, Esecuzione Spina, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Blu chiaro
96.054.6253.9	Connettore da pannello RST20I5S S1 M91V BL0	RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, angled 90°, M25, Numero di poli 5, Esecuzione Spina, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Blu chiaro
96.056.6153.9	Connettore da pannello RST20I5S S1 M13V BL07	

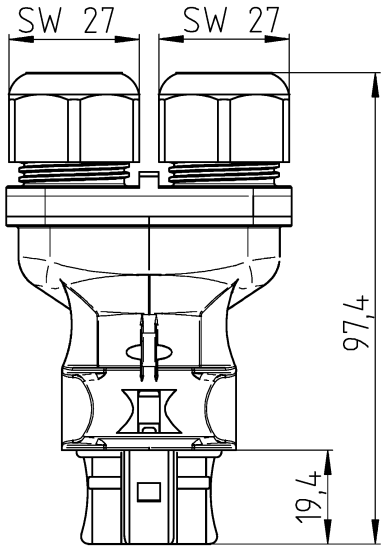
Disegno tecnico

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

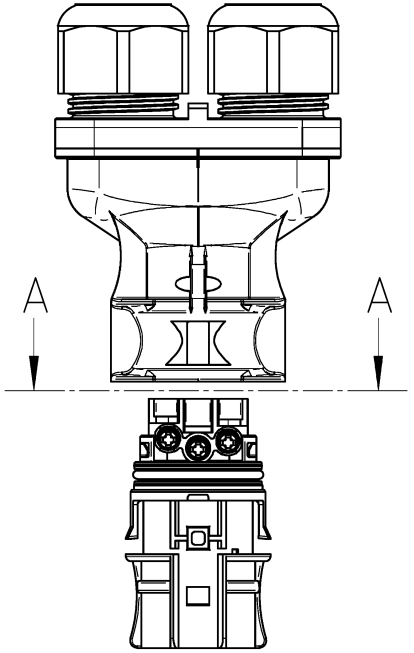


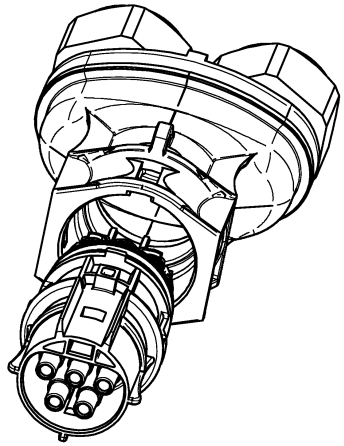


A–A
Polbelegung
pole assignment



Auslieferungszustand
delivery condition
(für Kabel- Ø 6-10mm)
(for cable- Ø 6-10mm)





Bestell-Nr. order-no.	Typ type	Kodierung coding	Farbe colour
96.051.4253.9	RST20I5S B1 ZRXS BL07	07	lichtblau light blue

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: 1:1

Vol. mm³ Ofl./Srf. mm²

	Tag/Date	Name
gezeichnet drawn	22.06.2020	Duetsch T .
geprüft checked		
Normgepr. Stand. check		

Zeichnung Nr. / Drawing No.: 96.051.4253.9 13K

Index

Maße in mm / Dimensions are in mm

Ersatz für / Replacement for:

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

wieland
www.wieland-electric.com

Type: RST20I5S

Bennenung/Title:
BUCHSENTEIL + ZE
Schraubanschluss / screw connector
Kodierung/coding 07 (250V/400V)