Data sheet del prodotto

Nr. Art. 96.054.4153.9

Connettori RST20I5S S1 YR2SV BL07

RST® CLASSIC Connettori, angled 90°, Numero di poli 5, Spina, 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 chiaro



Nr. Art.	96.054.4153.9
EAN	4049088624513
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.	14 mm
Diametro cavo	10 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	26,5 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
Classe di infiammabilità	0,318 kWh/St
Resistenza alla temperatura continua dei componenti isolati	100 °C
Trattamento superficie	Placcato argento

Dimensioni

Lunghezza	71,4 mm
larghezza	34,6 mm
Altezza	62,3 mm

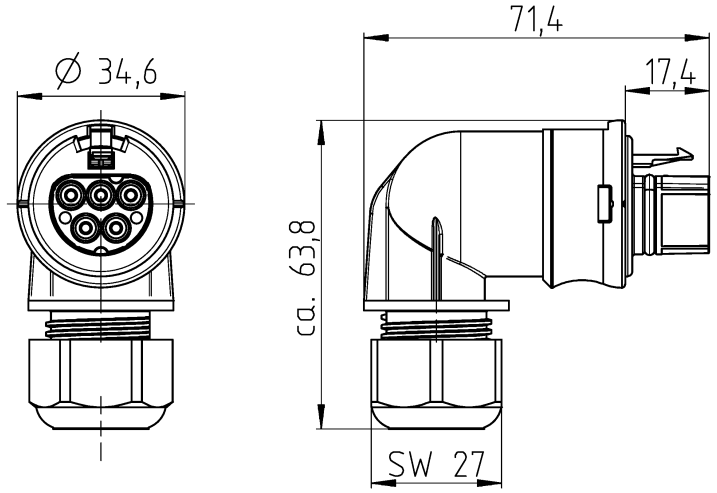
Accessori

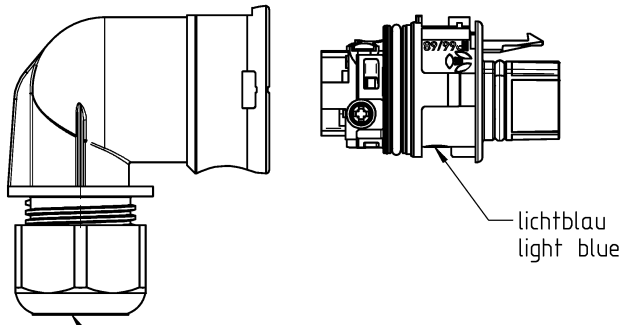
Nr. Art.	Tipo	Descrizione
05.565.9953.1	Coperchio per spine SW	RST20i5/4 tappo di chiusura, per coprire i connettori maschio non utilizzati, colore
99.532.0000.7	Coperchio per spine SW	RST20i5/4 tappo di chiusura, per coprire connettori maschio non utilizzati, con cinghia di fissaggio, colore nero

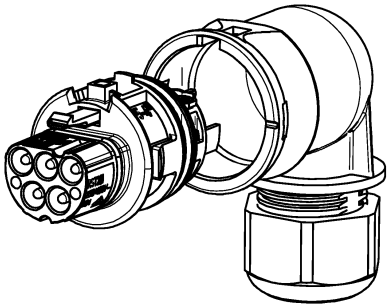
Montaggio

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
96.051.5053.9	Connettore da pannello RST20I5S B1 M01 BL0	RST® CLASSIC Connettore da pannello, Standard, diritto, M25, Numero di poli 5, Esecuzione Presa, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Blu chiaro
96.051.4153.9	Connettori RST20I5S B1 ZR2S BL0	RST® CLASSIC Connettori, diritto, Numero di poli 5, 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 chiaro
96.051.6153.9	Connettore da pannello RST20I5S B1 M03 BL0	RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, diritto, M16, Numero di poli 5, Esecuzione Presa, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Blu chiaro
96.051.6053.9	Connettore da pannello RST20I5S B1 M00 BL0	RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, diritto, M20, Numero di poli 5, Esecuzione Presa, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Blu chiaro
96.053.6053.9	Connettore da pannello RST20I5S B1 M90 BL0	RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, angled 90°, M20, Numero di poli 5, Esecuzione Presa, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Blu chiaro
96.053.6253.9	Connettore da pannello RST20I5S B1 M91 BL0	RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, angled 90°, M25, Numero di poli 5, Esecuzione Presa, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Blu chiaro
96.055.6153.9	Connettore da pannello RST20I5S B1 M13 BL07	

Disegno tecnico







Verpackungseinheit: je 100 Stück
packing unit: per 100

96.054.4153.9	RST2015S S1 YR2SV BL07	lichtblau/light blue
Bestellnummer /order number	Typ /type	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: 1:1

	Tag/Date	Name
gezeichnet drawn	15.06.2021	Duetsch T .

Elektronische Freigabe Electronic Release

Zeichnung Nr. / Drawing No.: 96.054.4153.9 13K

Index

Maße in mm / Dimensions are in mm

Vol. mm³ Ofl./Srf. mm²

Ersatz für / Replacement for:

Type: RST2015S

Bennenung/Title: STECKERTEIL + ZE

CONNECTOR MALE

Schraubanschluss/screw connection; cabel- Ø 10-14mm

Index | Datum / Blatt Date / Sheet

Änderung / Revision

wieland

01-QU-RD-32/21

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.