Data sheet del prodotto

Nr. Art. 46.052.4551.4

Connettori RST16I5/4S S1 ZT6S L BR

RST® MINI Connettori, diritto, Numero di poli 4, Spina, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 50 V / 120 V, Corrente nominale 16 A, Diametro del cavo 7,1 - 13 mm, Colore della codifica / inserto marrone segnale



Nr. Art.	46.052.4551.4
EAN	4049088290084
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, 4
Colore della custodia con serracavo	Nero
RAL-Nummer Codierung/Kontakteinsatz	8002

Dati di connessione

Diametro cavo max.	13 mm
Diametro cavo	7,1 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	0,147 kWh/St
Resistenza alla temperatura continua dei componenti isolati	100 °C
Trattamento superficie	Placcato argento

Dimensioni

Lunghezza	74 mm
larghezza	24 mm
Altezza	24 mm

Accessori

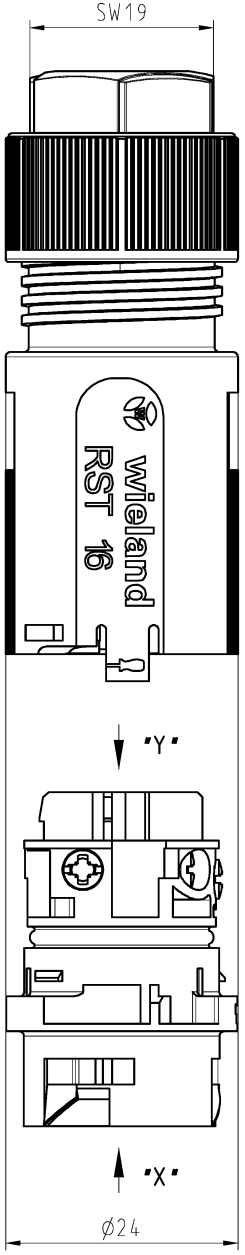
Nr. Art.	Tipo	Descrizione
06.563.9253.1	Coperchio per spine SW	
06.563.9353.1	Coperchio per spine SW	

Montaggio

Nr. Art.	Tipo	Descrizione
46.051.5051.4	Connettore da pannello RST16I5/4S B1 M03 L BR	RST® MINI Connettore da pannello, Standard, diritto, M20,2, Numero di poli 4, Esecuzione Presa, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 50 V / 120 V, Corrente nominale 16 A, Colore della codifica / inserto marrone segnale
46.050.0151.4	Distributori RST16I4B 3P1 F G V BR	RST® MINI Distributore compatto 1E / 3A, Tensione nominale 50 V / 120 V, Corrente nominale 16 A, Numero di poli 4, Grado di protezione (IP) IP66/68 (3m 2h) /IP69, Numero di ingressi 1, Numero di uscite 3, Marcatura del polo 1, 2, 3, 4, Colore della codifica / inserto marrone segnale, Codifica numero RAL/

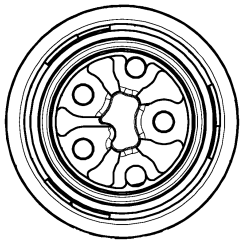
Disegno tecnico

Auslieferungszustand
delivery condition



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

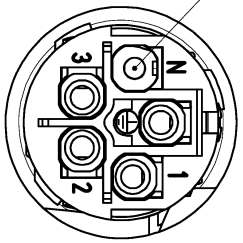


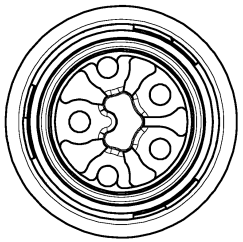
"X"

46.052.4554.0/.1

"Y"

Pol nicht montiert
Pole not mounted



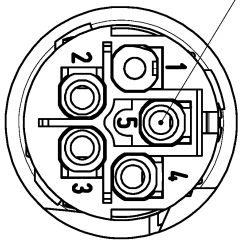


"X"

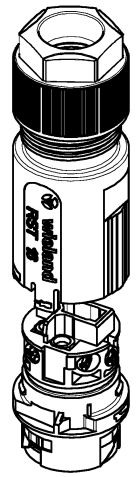
46.052.4551.4

"Y"

Pol nicht montiert
Pole not mounted



Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmuster-Eintragung vorbehalten.
The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited.



1:1

Weitere Daten siehe Katalog
further data see catalog

Teile-Nr. *part - no.*	Typ *type*	Farbe *colour*
46.052.4554.0	RST1615/4S S1 ZT6 GL	lichtgrau/*light grey* RAL 7035
46.052.4554.1	RST1615/4S S1 ZT6 SW	schwarz/*black* RAL 9005
46.052.4551.4	RST1615/4S S1 ZT6S L BR	signalbraun/*signal brown* RAL 8002

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: of

Werkstoff/Material

Maßstab/Scale: 2:1

Vol. mm³ Ofl./Surf. mm²

	Tag/Date	Name
2015		
gezeichnet drawn	18.11.	Treschan
geprüft checked	-	-
Normgepr. Stand. check	-	-

Ersatz für/Replacement for: -

Zeichnung Nr./Drawing No.: T 46.052.4554.0 01K
Index:

Maße in mm/Dimensions are in mm

Index / Datum / Blatt / Date / Sheet

Änderung/Revision

wieland
www.wieland-electric.com

Type: RST16...

Benennung/Title:
ST_MIT_ZUGENTL_FA_4P
male with strain relief 4P RST

460524554001K_1 CADW3028 Treschan 2015-11-20T08:56:59Z 1.000

QU-MEE-01/14 -