

fiche produit

article n° 46.032.4551.6

connecteur RST16I3/2S S1 ZT4S A TB

RST16i2 Connecteur, droit, nombre de pôles 2, Mâle, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 16 A, diamètre du câble 5 - 10,6 mm, couleur de codage / insert de contact Bleu turquoise



article n°	46.032.4551.6
EAN	4049088295959
unité de commande	100 pièce(s)

certificats/approbations



données techniques

remarque

remarque	les raccords à vis de tous les RST® conviennent au raccordement de conducteurs non préparés (sans embouts) conformément à la norme EN 60999-1.
----------	--

général

courant nominal	16 A
tension nominal	250 V / 400 V
tension nominale d'impulsion	4 kV
soulagement de la tension	oui
degré de pollution	3
verrouillable	auto-bloquant (peut être libéré à la main)
couleur de codage / insert de contact	bleu turquoise
marquage des pôles	D1, D2
couleur du boîtier avec décharge de traction	noir

données de connexion

diamètre du câble max.	10,6 mm
diamètre du câble min.	5 mm
section de raccordement solide mm² max.	2,5 mm²
section de raccordement solide mm² min.	0,25 mm²
section de raccordement multifilaire max.	2,5 mm²
section de connexion à fils fins mm² min	0,25 mm²
termination par pôle	1
longueur de dégainage	25 mm
longueur de la bande de fil	8 mm

version

version	mâle
type de connexion	connexion à vis
classe de protection (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69

matériel

matériau du boîtier	polyamide
sans halogène	oui
matériel de contact	CuZn
résistance au feu	0,133 kWh
partie isolante Résistance à la température continue	100 °C
traitement de surface	plaqué argent

dimensions

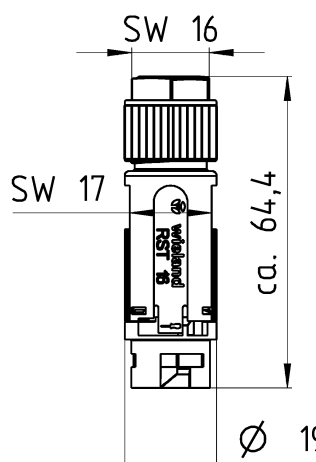
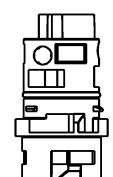
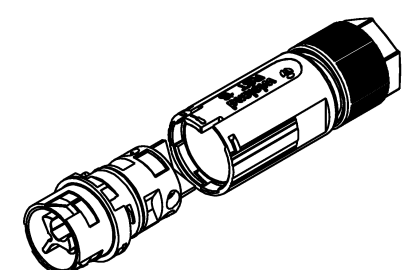
longueur	64 mm
largeur	19,9 mm
hauteur	19,9 mm

accessoires

article n°	type	description
06.563.8853.1	bouchon pour connecteur mâle SW	RST16i3/2 bouchon pour connecteur mâle noir
06.563.8953.1	bouchon pour connecteur mâle SW	RST16i3/2 bouchon pour connecteur mâle avec attache noir

modules compatibles

article n°	type	description
46.031.5051.6	connexion de périphériques RST16i3/2S B1 M02 A TB	RST16i2 Connexion de périphériques, standard, droit, M16, nombre de pôles 2, version Prise de courant, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 16 A, couleur de codage / insert de contact Bleu turquoise
46.030.0151.6	distributeur RST16i2B 3P1 FGVGA TB	RST16i2 Distributeur, Connexion parallèle, avec option de montage, nombre de pôles 2, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 16 A, nombre d'entrées 1, nombre de sorties 3, couleur de codage / insert de contact Bleu turquoise

1	2	3	4	5	6																																				
A These dimensions will be especially checked at delivery Only inspection dimensions With IT marked dimensions are only valid for internal use B These dimensions will be especially checked at delivery Only inspection dimensions With IT marked dimensions are only valid for internal use C These dimensions will be especially checked at delivery Only inspection dimensions With IT marked dimensions are only valid for internal use D These dimensions will be especially checked at delivery Only inspection dimensions With IT marked dimensions are only valid for internal use E These dimensions will be especially checked at delivery Only inspection dimensions With IT marked dimensions are only valid for internal use F These dimensions will be especially checked at delivery Only inspection dimensions With IT marked dimensions are only valid for internal use		Kodierung/ Coding C1 C2 C3 C4 C5	Auslieferungszustand/ delivery condition  	 Pol nicht bestückt pole not mounted 	<table border="1"><tbody><tr><td>46.032.4551.6</td><td>RST1613 S S1 ZT4S A TB</td><td>C5</td><td>türkisblau /turquoise blue</td></tr><tr><td>46.032.4554.9</td><td>RST1613 S S1 ZT4S H BL</td><td>C4</td><td>lichtblau /light blue</td></tr><tr><td>46.032.4551.4</td><td>RST1613 S S1 ZT4S L BR</td><td>C3</td><td>signalbraun /signal brown</td></tr><tr><td>46.032.4556.7</td><td>RST1613 S S1 ZT4S GN</td><td>C2</td><td>laubgrün /leaf green</td></tr><tr><td>46.032.4554.1</td><td>RST1613 S S1 ZT4 SW</td><td>C1</td><td>schwarz /black</td></tr><tr><td>46.032.4554.0</td><td>RST1613 S S1 ZT4 GL</td><td>C1</td><td>lichtgrau /light grey</td></tr></tbody></table> <table border="1"><thead><tr><th>Bestellnummer Order number</th><th>Type</th><th>Kodierung Coding</th></tr></thead><tbody><tr><td colspan="3">Weitere Daten siehe KATALOG oder eKatalog. Additional data see CATALOG or eCatalog</td></tr></tbody></table> <table border="1"><thead><tr><th>Bestellnummer Order number</th><th>Type</th><th>Kodierung Coding</th></tr></thead><tbody><tr><td colspan="3">www.wieland-electric.com eshop.wieland-electric.com</td></tr></tbody></table>	46.032.4551.6	RST1613 S S1 ZT4S A TB	C5	türkisblau /turquoise blue	46.032.4554.9	RST1613 S S1 ZT4S H BL	C4	lichtblau /light blue	46.032.4551.4	RST1613 S S1 ZT4S L BR	C3	signalbraun /signal brown	46.032.4556.7	RST1613 S S1 ZT4S GN	C2	laubgrün /leaf green	46.032.4554.1	RST1613 S S1 ZT4 SW	C1	schwarz /black	46.032.4554.0	RST1613 S S1 ZT4 GL	C1	lichtgrau /light grey	Bestellnummer Order number	Type	Kodierung Coding	Weitere Daten siehe KATALOG oder eKatalog. Additional data see CATALOG or eCatalog			Bestellnummer Order number	Type	Kodierung Coding	www.wieland-electric.com eshop.wieland-electric.com		
46.032.4551.6	RST1613 S S1 ZT4S A TB	C5	türkisblau /turquoise blue																																						
46.032.4554.9	RST1613 S S1 ZT4S H BL	C4	lichtblau /light blue																																						
46.032.4551.4	RST1613 S S1 ZT4S L BR	C3	signalbraun /signal brown																																						
46.032.4556.7	RST1613 S S1 ZT4S GN	C2	laubgrün /leaf green																																						
46.032.4554.1	RST1613 S S1 ZT4 SW	C1	schwarz /black																																						
46.032.4554.0	RST1613 S S1 ZT4 GL	C1	lichtgrau /light grey																																						
Bestellnummer Order number	Type	Kodierung Coding																																							
Weitere Daten siehe KATALOG oder eKatalog. Additional data see CATALOG or eCatalog																																									
Bestellnummer Order number	Type	Kodierung Coding																																							
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) Freitoleranz nach General tolerance CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen CAD - drawing, no manual modifications allowed 1. Verwendung: First Use: Blatt: 1 von Sheet: of 1			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! gezeichnet drawn geprüft checked Normgepr. Stand. check Tag/Date 11.04.2016 Name Ritter Zeichnung Nr. / Drawing No. 46.032.4554.0 13K a Maße in mm / Dimensions are in mm Ersatz für / Replacement for: Type Benennung/Title STECKERTEIL mit Zugentlastung 2-polig female with strain relief 2-pole																																						
Werkstoff / Material Maßstab / Scale 1:1 Vol. mm³ Dft./Srf. mm² Index a Datum / Blatt Date / Sheet 09.05.2019 / Änderung / Revision			www.wieland-electric.com																																						