

fiche produit

article n° 46.032.4550.4

connecteur RST16I3 S S1 ZT4S L BR

RST16I3 Connecteur, droit, nombre de pôles 3, Mâle, type de connexion connexion à vis, tension nominal 50 V / 120 V, courant nominal 16 A, diamètre du câble 5 - 10,6 mm, couleur de codage / insert de contact marron



article n°	46.032.4550.4
EAN	4049088279188
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	50 V / 120 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	marron
marquage des pôles	1, 2, 3
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
46.031.5050.4	connexion de périphériques RST16i3 S B1 M02 L BR	RST16i3 Connexion de périphériques, standard, droit, M16, nombre de pôles 3, version Prise de courant, type de connexion connexion à vis, tension nominal 50 V / 120 V, courant nominal 16 A, couleur de codage / insert de contact marron
46.030.1250.4	distributeur RST16i3V 2P1 TGVGL BR	RST16i3 Distributeur, Raccordement parallèle, avec option de montage sur 06.562.5853.0 / 06.562.5853.1, nombre de pôles 3, tension nominal 50 V / 120 V, courant nominal 16 A, nombre d'entrées 1, nombre de sorties 2, couleur de codage / insert de contact marron

A
D
B
E
C
T
G
E
H
F

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
M1
M2
M3
L
G
I

11.
12.
1.

Mit dieser Zeichnung wird die Verantwortung für den Einsatz der Bauteile übernommen. Die Verwendung und Weitergabe ohne schriftliche Genehmigung ist ausdrücklich untersagt. Eine Haftung für Schäden oder Verluste kann nicht übernommen werden.

Kodierung /Coding

C1

C2

C3

C4

C5

Auslieferungszustand

delivery condition

(a)

46.032.4550.6	RST1613 S S1 ZT4S A TB	C5	türkisblau /turquoise blue
46.032.4553.9	RST1613 S S1 ZT4S H BL	C4	lichtblau /light blue
46.032.4550.4	RST1613 S S1 ZT4S L BR	C3	signalbraun /signal brown
46.032.4555.7	RST1613 S S1 ZT4S GN	C2	laubgrün /leaf green
46.032.4553.1	RST1613 S S1 ZT4 SW	C1	schwarz /black
46.032.4553.0	RST1613 S S1 ZT4 GL	C1	lichtgrau /light grey
Bestellnummer /Order number	Type /Type	Kodierung /Coding	
Weitere Daten siehe KATALOG oder eCatalog. Additional data see CATALOG or eCatalog.			www.wieland-electric.com eshop.wieland-electric.com

Toleranzierung 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: Sheet: 1 von of 1			
/	/	Zeichnung Nr./Drawing No.	
/	/	Index	
/	/	Maßstab/Scale	
/	/	Vol., mm Of./Surf., mm Ersatz für/Replacement for:-	
a	06.10.2014/ Datum / Blatt Date / Sheet	wieland RST16..	Benennung/Title STECKERTEIL FA - mit Zugentlastung, 3-polig male with strain relief 3 poles
Änderung/Revision		www.wieland-electric.com	

460324553013K_2 CADW3025 Ritter 2014-10-06T11:46:27 1200

QU-MEE-01/14-