

fiche produit

article n° 46.052.4550.4

connecteur RST16i5 S S1 ZT6S L BR

RST16i5 Connecteur, droit, nombre de pôles 5, Mâle, type de connexion connexion à vis, tension nominal 50 V / 120 V, courant nominal 16 A, diamètre du câble 7,1 - 13 mm, couleur de codage / insert de contact marron



article n°	46.052.4550.4
EAN	4049088269233
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, 4, 5
couleur du boîtier avec décharge de traction	noir

données de connexion

diamètre du câble max.	13 mm
diamètre du câble min.	7,1 mm
section de raccordement solide mm ² max.	2,5 mm ²
section de raccordement solide mm ² min.	0,25 mm ²
section de raccordement multifilaire max.	2,5 mm ²
section de connexion à fils fins mm ² min	0,25 mm ²
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	0,147 kWh
partie isolante Résistance à la température continue	100 °C
traitement de surface	plaqué argent

dimensions

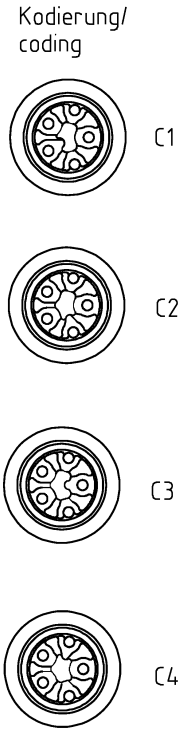
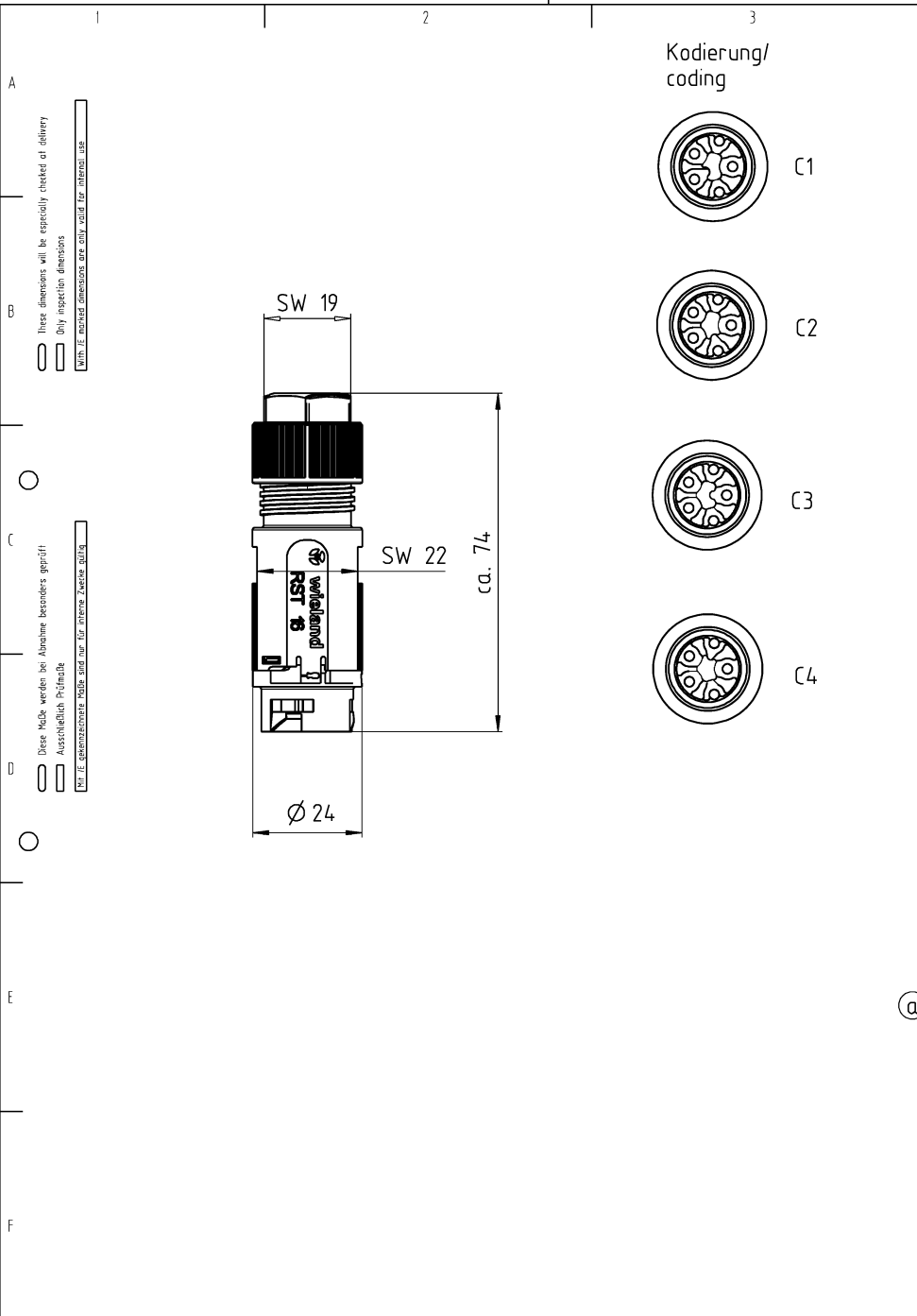
longueur	74 mm
largeur	24 mm
hauteur	24 mm

accessoires

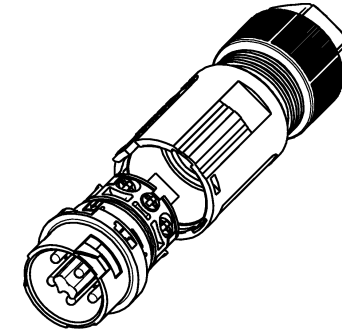
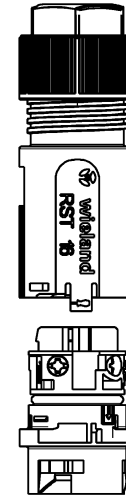
article n°	type	description
06.563.9253.1	bouchon pour connecteur mâle SW	RST16i5/4 bouchon pour connecteur mâle noir
06.563.9353.1	bouchon pour connecteur mâle SW	RST16i5/4 bouchon pour connecteur mâle avec attache noir

modules compatibles

article n°	type	description
46.051.5050.4	connexion de périphériques RST16i5 S B1 M03 L BR	RST16i5 Connexion de périphériques, standard, droit, M20,2, nombre de pôles 5, 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
46.050.0150.4	distributeur RST16i5B 3P1 F G V BR	RST16i5 Distributeur, Connexion parallèle, avec option de montage, nombre de pôles 5, tension nominal 50 V / 120 V, courant nominal 16 A, nombre d'entrées 1, nombre de sorties 3, couleur de codage / insert de contact marron



Auslieferungszustand
delivery condition



Wiedergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seiner Inhalte sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Die Reproduktion, Distribution und Verbreitung dieses Dokuments ist ohne schriftliche Genehmigung der Wieland Electric AG.

46.052.4553.9	RST16i5	S	S1	ZT6S	H	BL	C4	lichtblau/light blue
46.052.4550.4	RST16i5	S	S1	ZT6S	L	BR	C3	signalbraun/signal brown
46.052.4553.6	RST16i5	S	S1	ZT6S	A	TB	C2	türkisblau/turquoise blue
46.052.4553.1	RST16i5	S	S1	ZT6	SW		C1	schwarz/black
46.052.4553.0	RST16i5	S	S1	ZT6S	GL		C1	lichtgrau/light grey

Bestellnummer/ order number	Typ/type	Kodierung/c oding	Farbe/color
--------------------------------	----------	----------------------	-------------

Tolerierung Size ISO 14.405 © / Tolerance system Size ISO 14.405 ©
(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

Werkstoff / Material	Tag/Date	Name	Zeichnung Nr. / Drawing No.	Index
Maßstab / Scale	gezeichnet/drawn	01.09.2014	Treschan	T
%	geprüft/checked			
	Normgepr-stand check			

Maße in mm / Dimensions are in mm

Vol.. --- mm ³	Dfl./Surf. --- mm ²	Ersatz für / Replacement for:
a	05.10.2016	Type
Index	Datum / Blatt Date / Sheet	Benennung/Title



RST16
Stecker teil
mit Zugentlastung, 5-polig, male connector with strain relief, 5 poles