fiche produit

article n° 46.032.4453.1

connecteur RST16I3 S S1 ZT3 SW

RST® MINI connecteur, droit, nombre de pôles 3, mâle, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V, courant nominal 16 A, diamètre du câble 7,1 - 13 mm, couleur de codage / insert de contact noir



article n°	46.032.4453.1
EAN	4049088570070
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
tension nominale d'impultion	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	noir
Marquage de pôle	L, N, PE
couleur du boîtier avec décharge de traction	noir
RAL-Nummer Codierung/Kontakteinsatz	9005

données de connexion

diamètre du câble max.	13 mm
diamètre du câble min.	7,1 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
terminaison 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	0,114 kWh/St
partie isolante Résistance à la température continue	100 °C
traitement de surface	plaqué argent

dimensions

longueur	72 mm
largeur	24 mm
hauteur	24 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

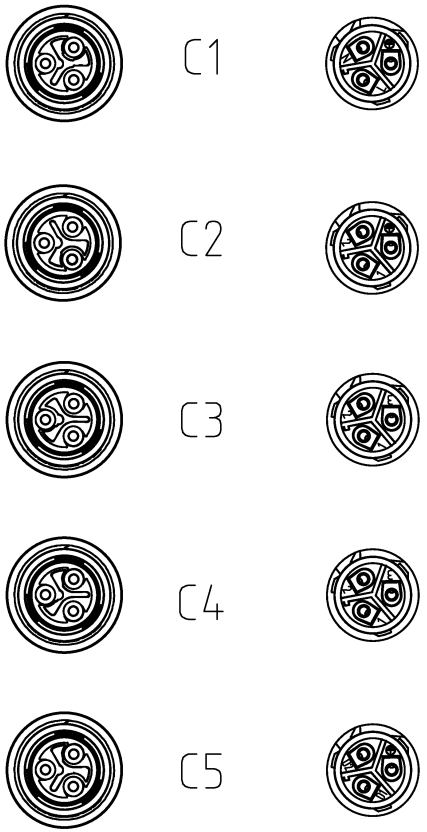
modules compatibles

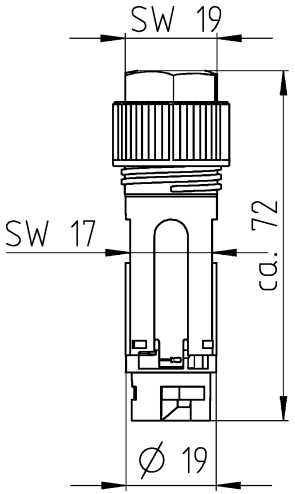
article n°	type	description
46.031.5053.1	connexion de périphériques RST16I3 S B1 M02 SW	RST® MINI connexion de périphériques, standard, droit, M16, nombre de pôles 3, version prise de courant, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V, courant nominal 16 A, couleur de codage / insert de contact noir
46.030.1253.1	distributeur RST16I3V 2P1 TGVG SW	RST® MINI distributeur, raccordement parallèle, avec option de montage sur 06.562.5853.0 / 06.562.5853.1, nombre de pôles 3, tension nominal 250 V, courant nominal 16 A, nombre d'entrées 1, nombre de sorties 2, couleur de codage / insert de contact noir

dessin technique

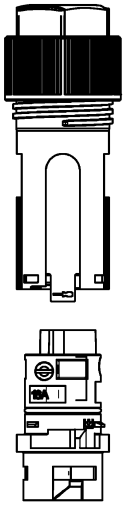
Kodierung
coding

Polkennzeichnung
pole marking

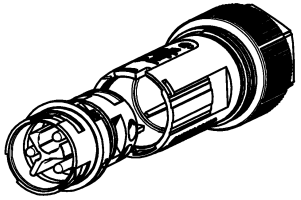




Auslieferungszustand
delivery condition



1:1



Bestellnummer part no.	Typ	Farbe colour	Kodierung coding
46.032.4453.0	RST1613 S S1 ZT3 GL	lichtgrau/lightgrey	C1
46.032.4453.1	RST1613 S S1 ZT3 SW	schwarz/black	
46.032.4455.7	RST1613 S S1 ZT3S GN	laubgrün/leafgreen	C2
46.032.4450.4	RST1613 S S1 ZT3S L BR	signalbraun/signalbrown	C3
46.032.4453.9	RST1613 S S1 ZT3S H BL	lichtblau/lightblue	C4
46.032.4450.6	RST1613 S S1 ZT3S A TB	türkisblau/turquoiseblue	C5
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

Vol. mm³ Ofl./Srf. mm²

	Tag/Date	Name
gezeichnet drawn	23.01.2020	Duetsch T .
geprüft checked		
Normgepr. Stand. check		

Zeichnung Nr. / Drawing No.: T 46.032.4453.0 13K

Index

Maße in mm / Dimensions are in mm

Ersatz für / Replacement for:

Index | Datum / Blatt Date / Sheet

Änderung / Revision

wieland
www.wieland-electric.com

Type: RST1613

Bennenung/Title:
STECKERTEIL+ZE
male with strain relief 3P RST
Schraubanschluß/screw connection

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.

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