fiche produit

article n° 41.042.4053.1

connexion de périphériques RST08i5/4S S1 M04H SW

RST® MICRO connexion de périphériques, standard, droit, M16,6, nombre de pôles 4, version mâle, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 8 A, couleur de codage / insert de contact noir



article n°	41.042.4053.1
EAN	4049088556456
unité de commande	50 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.maintien par serrage à vis

général

courant nominal	8 A
tension nominal	250 V / 400 V
degré de pollution	3
codage mécanique Code	oui
tension nominale d'impultion	2,5 kV
résistance de la continuité	0,55 mOhm
verrouillable	auto-bloquant (peut être libéré à la main)
couleur de codage / insert de contact	noir
Marquage de pôle	1, PE, 2/N, 3

données de connexion

section de raccordement solide mm² max.	1 mm²
section de raccordement solide mm² min.	0,2 mm²
section de raccordement multifilaire max.	1 mm²
section de connexion à fils fins mm² min	0,22 mm²
terminaison par pôle	1
longueur de la bande de fil	6 mm

version

version	mâle
type de connexion	connexion à vis
raccordement par filetage métrique	M16,6

direction d'accouplement	droit
classe de protection (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69
épaisseur de paroi du boîtier (max.)	5 mm

matériel

matériau du boîtier	polyamide
sans halogène	oui
matériel de contact	CuZn
résistance au feu	0 kWh/St
traitement de surface	plaqué argent

dimensions

longueur	23,9 mm
largeur	20 mm
hauteur	20 mm

dessin technique

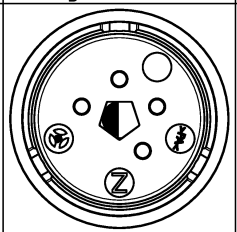
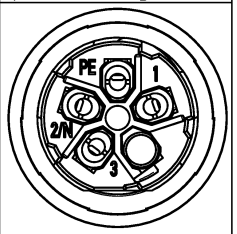
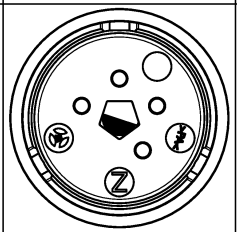
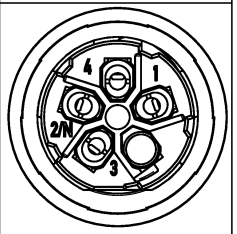
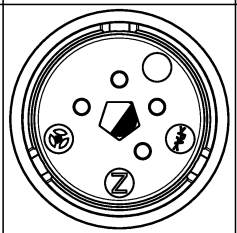
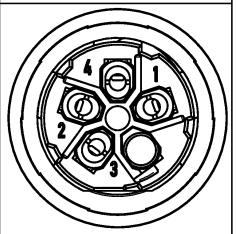
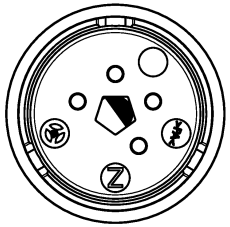
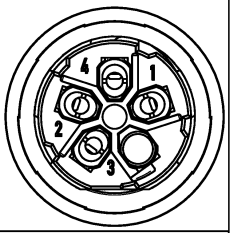
a Hinweis / note

gezeichnete Ausführung 41.042.4053.1
/drawn version 41.042.4053.1

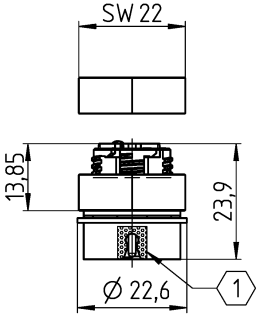
Öffnungsmaßbild siehe 41.051.4053.1 14K
/opening dimension see 41.051.4053.1 14K

1 Bereich bedruckt für Kodierungsfarbe
/area printed for coding colour

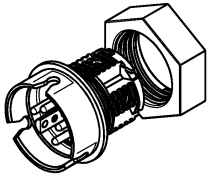
Weitere Daten siehe KATALOG oder eKatalog
additional data see CATALOG or eCATALOG
www.wieland-electric.com
eshop.wieland-electric.com

Teilenummer /part number	längsdicht /longitudinal sealing	Typ / type b	Kodierungsfarbe /color of coding	Kodierung /coding	Polkennzeichnung /pole marking
41.042.4053.1	nein / no	RST08i5/4S S1 M04H SW	tiefschwarz, RAL 9005 /jet black, RAL 9005		
4L.042.4053.1	ja / yes	RST08i5/4S 21 M04H SW			
41.042.4043.9	nein / no	RST08i5/4S S1 M04H BL	lichtblau, RAL 5012 /light blue, RAL5012		
4L.042.4043.9	ja / yes	RST08i5/4S 21 M04H BL			
41.042.4041.4	nein / no	RST08i5/4S S1 M04HL SG	schiefergrau, RAL 7015 /slate grey, RAL 7015		
4L.042.4041.4	ja / yes	RST08i5/4S 21 M04HL SG			
41.042.4041.8	nein / no	RST08i5/4S S1 M04HL KG	kieselgrau, RAL 7032 /pebble grey, RAL 7032		
4L.042.4041.8	ja / yes	RST08i5/4S 21 M04HL KG			





Auslieferungszustand
/delivery status



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: DIN ISO 2768 - m

CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen
CAD - drawing, no manual modifications allowed

1. Verwendung: First Use:

Blatt: 1 von 1 Sheet: 1 of 1

Maßstab / Scale: 1:1

Werkstoff / Material

	Tag/Date	Name
gezeichnet drawn	07.02.2020	Hollet

Elektronische Freigabe
Electronic Release

Zeichnung Nr. / Drawing No.: T 41.042.4053.1 13K Index: b

Maße in mm / Dimensions are in mm

Vol. mm³ Ofl./Srf. mm²

Ersatz für / Replacement for:

Index	Datum / Blatt Date / Sheet
b	16.05.2024 /
a	29.04.2022 /

Änderung / Revision

wieland

Type: RST08i5/4

Bennenung/Title: STECKERTEIL_GA
male connector

01-QU-RD-32/21

These dimensions will be especially checked at delivery
Only inspection dimensions
With Ⓔ marked dimensions are only valid for internal use

Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft
Ausschließlich Prüfmaße
Mit Ⓔ gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig

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.