fiche produit

article n° 46.052.5054.1

connexion de périphériques RST16I5/4S S1 M03 SW

RST® MINI connexion de périphériques, standard, droit, M20,2, nombre de pôles 4, version mâle, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 16 A, couleur de codage / insert de contact noir



article n°	46.052.5054.1
EAN	4049088290015
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.maintien par serrage à vis

général

courant nominal	16 A
tension nominal	250 V / 400 V
degré de pollution	3
tension nominale d'impultion	4 kV
résistance de la continuité	0,75 mOhm
verrouillable	auto-bloquant (peut être libéré à la main)
couleur de codage / insert de contact	noir
marquage des pôles	1, 2, 3, PE

données de connexion

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 la bande de fil	8 mm

version

version	mâle
type de connexion	connexion à vis
raccordement par filetage métrique	M20,2
direction d'accouplement	droit
classe de protection (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69

épaisseur de paroi du boîtier (min.)	0,5 mm
épaisseur de paroi du boîtier (max.)	5 mm

matériel

matériau du boîtier	polyamide
sans halogène	oui
matériel de contact	CuZn
résistance au feu	0,052 kWh/St
partie isolante Résistance à la température continue	100 °C
traitement de surface	plaqué argent

dimensions

longueur	34,5 mm
largeur	24 mm
hauteur	24 mm

accessoires

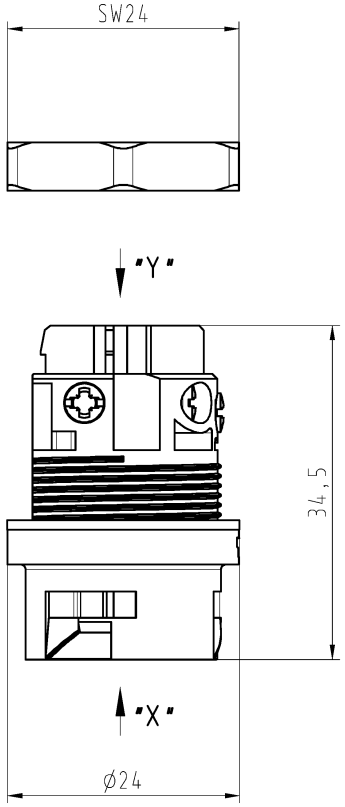
article n°	type	description
06.563.9253.1	bouchon pour connecteur mâle SW	RST16i5/4 bouchon pour connecteur mâle noir
06.563.9353.1	bouchon pour connecteur mâle SW	RST16i5/4 bouchon pour connecteur mâle avec attache noir

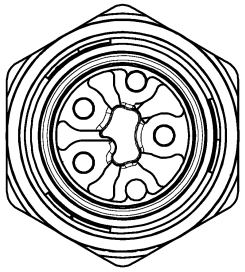
dessin technique

Auslieferungszustand
delivery status

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



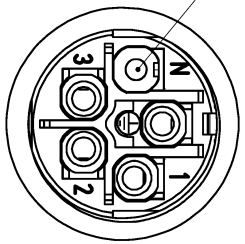


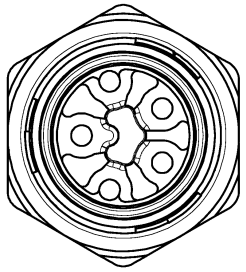
"X"

46.052.5054.0/1

"Y"

Pol nicht montiert
pole not mounted



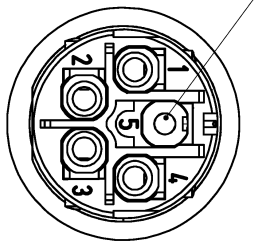


"X"

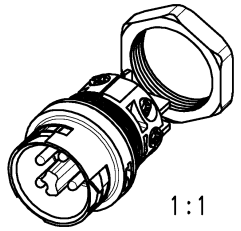
46.052.5051.4

"Y"

Pol nicht montiert
pole not mounted



Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmuster-Eintragung vorbehalten. Any reproduction, dissemination and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited.



1:1

Weitere Daten siehe Katalog
further data see catalog

Teile - Nr. *part - no.*	Typ *type*	Farbe *colour*
46.052.5054.0	RST1615/4S S1 M03 GL	lichtgrau/*light grey* RAL 7035
46.052.5054.1	RST1615/4S S1 M03 SE	schwarz/*black* RAL 9005
46.052.5051.4	RST1615/4S S1 M03 L BR	signalbraun/*signal brown* RAL 8002

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: Sheet: 1 von of 1

Werkstoff/Material

Maßstab/Scale: 2:1

	Tag/Date	Name
2015		
gezeichnet drawn	18.11.	Treschan
geprüft checked	-	-
Normgepr. Stand. check	-	-

Zeichnung Nr./Drawing No.: T 46.052.5054.0 01K

Index

Maße in mm/Dimensions are in mm

Vol. mm³ Ofl./Surf. mm² Ersatz für/Replacement for: -

Index | Datum / Blatt Date / Sheet | Änderung/Revision

wieland
www.wieland-electric.com

Type

Benennung/Title

STECKERTEIL_GA_4P
Male 4P