fiche produit

article n° 46.052.5053.1

connexion de périphériques RST16I5 S S1 M03 SW

RST® MINI connexion de périphériques, standard, droit, M20,2, nombre de pôles 5, 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°	46.052.5053.1
EAN	4049088255885
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	3, N, PE, 2, 1
couleur de l'adaptateur séparé (s'il est présent)	noir

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

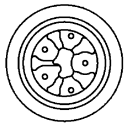
longueur	34,5 mm
largeur	24 mm
hauteur	24 mm

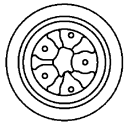
accessoires

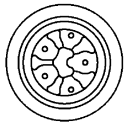
article n°	type	description
06.563.9253.1	bouchon pour connecteur mâle SW	RST16i5/4 bouchon pour connecteur mâle noir
06.563.9353.1	bouchon pour connecteur mâle SW	RST16i5/4 bouchon pour connecteur mâle avec attache noir

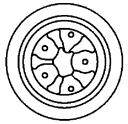
dessin technique

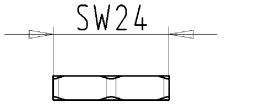
Kodierung
/coding

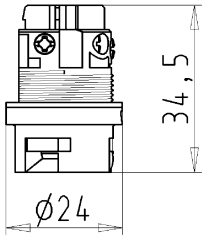

C1


C2

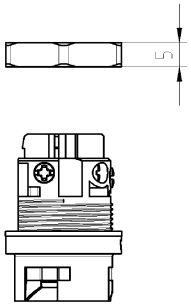

C3


C4



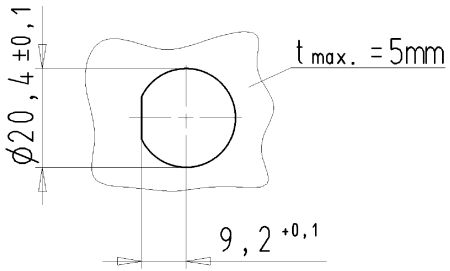


Auslieferungszustand
delivery condition





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.



Gehäuseausschnitt/
section of housing

Bestellnummer /Order number	Typ /Type		Kodierung /Coding	Farbe /Colour
46.052.5053.9	RST1615S S1 M03 H	BL	C4	**lichtblau** /light blue
46.052.5050.4	RST1615S S1 M03 L	BR	C3	**signalbraun** /signal brown
46.052.5053.6	RST1615S S1 M03 A	TB	C2	**türkisblau** /turquoise blue
46.052.5053.1	RST1615S S1 M03	SW	C1	**schwarz** /black
46.052.5053.0	RST1615S S1 M03	GL	C1	**lichtgrau** /light grey

Weitere Daten siehe KATALOG oder eKatalog.
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 UU-TDM-05/03 ist einzuhalten. Conformity with Wieland document UU-TDM-05/03 (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 Oll./Surf. mm²

Ersatz für/Replacement for: -

	Tag/Date	Name
2014		
gezeichnet drawn	13.02.	Winkler
geprüft Checked	-	-
Normgepr. Stand. check	-	-

Zeichnung Nr./Drawing No. T 46.052.5053.0 13K

Index

Maße in mm/Dimensions are in mm

Änderung/Revision

Index	Datum / Blatt Date / Sheet
/	

wieland
www.wieland-electric.com

Type RST16...

Benennung/Title
STECKERTEIL
Geräteanschluss, 5 polig
male connector, device connection, 5 poles

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

4605250530132_2 CADM30028 Tresshan 2014-04-01T07:39:51 1:1.000
QU-MEE-01/14 -