fiche produit

article n° 46.052.4153.0

connecteur RST16I5 S S1 ZT5 GL

RST® MINI connecteur, droit, nombre de pôles 5, mâle, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 16 A, diamètre du câble 10 - 14,5 mm, couleur de codage / insert de contact gris clair



article n°	46.052.4153.0
EAN	4049088255779
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 / 400 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	gris clair
Marquage de pôle	3, N, PE, 2, 1
couleur du boîtier avec décharge de traction	gris clair
RAL-Nummer Codierung/Kontakteinsatz	7035

données de connexion

diamètre du câble max.	14,5 mm
diamètre du câble min.	10 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	0,171 kWh/St
partie isolante Résistance à la température continue	100 °C
traitement de surface	plaqué argent

dimensions

largeur	27 mm
hauteur	27 mm

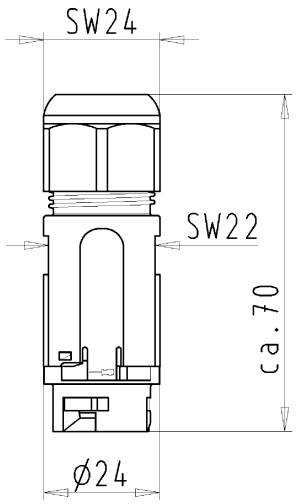
accessoires

article n°	type	description
06.563.9253.0	bouchon pour connecteur mâle GL	RST16i5/4 bouchon pour connecteur mâle gris clair
06.563.9353.0	bouchon pour connecteur mâle GL	RST16i5/4 bouchon pour connecteur mâle avec attache gris clair

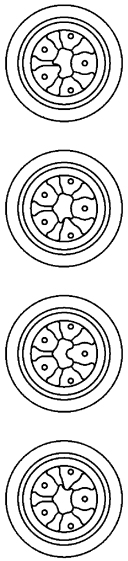
modules compatibles

article n°	type	description
46.051.5053.0	connexion de périphériques RST16I5 S B1 M03 GL	RST® MINI connexion de périphériques, standard, droit, M20,2, nombre de pôles 5, version prise de courant, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 16 A, couleur de codage / insert de contact gris clair
46.050.1253.0	distributeur RST16I5V 2P1 TGVG GL	RST® MINI distributeur, raccordement parallèle, avec option de montage sur 06.562.5853.0 / 06.562.5853.1, nombre de pôles 5, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 16 A, nombre d'entrées 1, nombre de sorties 2, couleur de codage / insert de contact gris clair

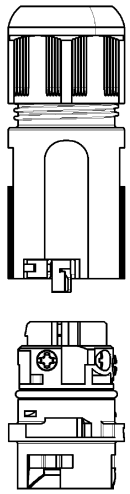
dessin technique

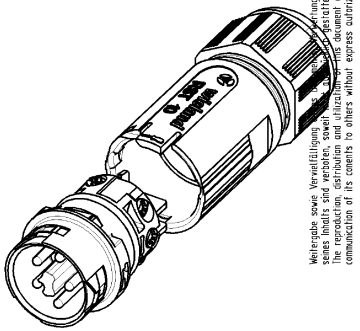


Kodierung
/coding



Auslieferungszustand/
delivery condition





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

46.052.4153.9	RST1615S S1 ZW4S H	BL	C4	**lichtblau** /light blue
46.052.4150.4	RST1615S S1 ZW4S L	BR	C3	**signalbraun** /signal brown
46.052.4153.6	RST1615S S1 ZW4S A	TB	C2	**türkisblau** /turquoise blue
46.052.4153.1	RST1615S S1 ZW4	SW	C1	**schwarz** /black
46.052.4153.0	RST1615S S1 ZW4	GL	C1	**lichtgrau** /light grey
Bestellnummer /Order number	Typ /Type		Kodierung /Coding	Farbe /Colour

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

Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft
Ausschließlich Prüfmaße
Mit (E gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig
These dimensions will be especially checked at delivery
Only inspection dimensions
With (E marked dimensions are only valid for internal use

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-TOM-05/03 ist einzuhalten.
Conformity with Wieland document UU-TOM-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 Oft./Surf. mm²

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

Zeichnung Nr./Drawing No.: T 46.052.4153.0 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

Benennung/Title

STECKERTEIL

mit Zugentlastung, 5 polig
male connector with strain relief, 5 poles

QU-MEE-01/14 -

46052415301 3K_2 CADW3028 Tresch on 2014-04-01 07:41:53 1.000