fiche produit

article n° 46.031.M050.4

connexion de périphériques RST16I3 B D03 LMBR

RST® MINI connexion de périphériques, modulaire, droit, M20, nombre de pôles 3, version prise de courant, type de connexion raccordement à ressort, tension nominal 50 V / 120 V, courant nominal 16 A, couleur de codage / insert de contact marron



article n°	46.031.M050.4
EAN	4049088661549
unité de commande	50 pièce(s)

certificats/approbations

données techniques

remarque

remarque	maintien par serrage à vis

général

courant nominal	16 A
tension nominal	50 V / 120 V
degré de pollution	3
tension nominale d'impultion	4 kV
verrouillable	auto-bloquant (peut être libéré à la main)
couleur de codage / insert de contact	marron
Marquage de pôle	1, 2, 3

données de connexion

section de raccordement solide mm² max.	2,5 mm²
section de raccordement solide mm² min.	0,5 mm²
section de raccordement multifilaire max.	2,5 mm²
section de connexion à fils fins mm² min	0,5 mm²
terminaison par pôle	2

version

version	prise de courant
type de connexion	raccordement à ressort
raccordement par filetage métrique	M20
direction d'accouplement	droit
classe de protection (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69
épaisseur de paroi du boîtier (min.)	1 mm
épaisseur de paroi du boîtier (max.)	4 mm

matériel

matériau du boîtier	polyamide
sans halogène	oui

matériel de contact	CuZn
résistance au feu	0,089 kWh/St
partie isolante Résistance à la température continue	100 °C
traitement de surface	plaqué argent

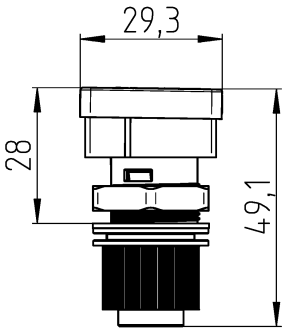
dimensions

longueur	43,5 mm
largeur	29,3 mm
hauteur	24 mm

dessin technique

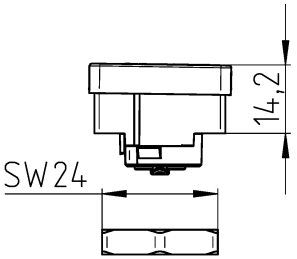
Gezeichnete Ausführung/drawn version
46.031.M053.0

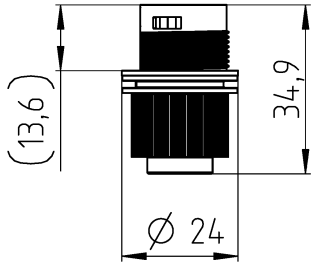
Gesteckter Zustand/
connected condition

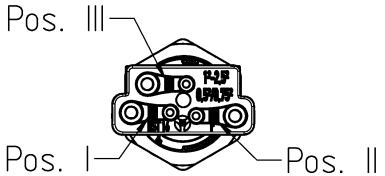


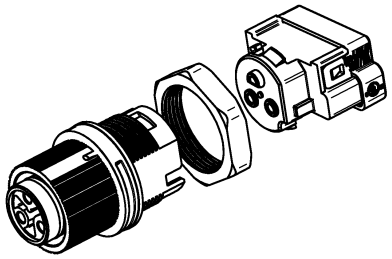
Auslieferungszustand/
delivery condition











Teile-Nr. *Ipart-no.*	Type	Pol Kennzeichnung *Ipole marking*		
		Pos. I	Pos. II	Pos. III
46.031.M053.0	RST1613 B D03 M GL	2/N	1/L	PE
46.031.M0L0.0	RST1613 1 D03 M GL	2/N	1/L	PE
46.031.M053.1	RST1613 B D03 M SW	2/N	1/L	PE
46.031.M0L0.1	RST1613 1 D03 M SW	2/N	1/L	PE
46.031.M055.7	RST1613 B D03 M GN	2/N	1/L	PE
46.031.M0L0.7	RST1613 1 D03 M GN	2/N	1/L	PE
46.031.M050.6	RST1613 B D03 M TB	D2	D1	PE
46.031.M0L0.6	RST1613 1 D03 M TB	D2	D1	PE
46.031.M053.9	RST1613 B D03 M BL	2	1	3
46.031.M0L0.9	RST1613 1 D03 M BL	2	1	3
46.031.M050.4	RST1613 B D03 LM BR	2	1	3
46.031.M0L0.4	RST1613 1 D03 LM BR	2	1	3
46.031.M054.0	RST1613/2 B D03 M GL	2/N	1/L	
46.031.M0L1.0	RST1613/2 1 D03 M GL	2/N	1/L	
46.031.M054.1	RST1613/2 B D03 M SW	2/N	1/L	
46.031.M0L1.1	RST1613/2 1 D03 M SW	2/N	1/L	
46.031.M054.9	RST1613/2 B D03 M BL	2/N	1/L	
46.031.M0L1.9	RST1613/2 1 D03 M BL	2/N	1/L	
46.031.M051.4	RST1613/2 B D03 LM BR	2/N	1/L	
46.031.M0L1.4	RST1613/2 1 D03 LM BR	2/N	1/L	
46.031.M051.6	RST1613/2 B D03 M TB	D2	D1	
46.031.M0L1.6	RST1613/2 1 D03 M TB	D2	D1	

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: 27.06.2023 | Lunz S.

Elektronische Freigabe
Electronic Release

Zeichnung Nr. / Drawing No.: T 46.031.M053.0 13K

Index

Maße in mm / Dimensions are in mm

Ersatz für / Replacement for:

Index | Datum / Blatt Date / Sheet
Änderung / Revision

wieland

Type: RST16
MOLA

Benennung/Title:
BUCHSENTEIL_GA
female device connector 3/2 pole
mit/ohne Kontaktabdichtung / with/without contact seal

2023-07-11 15:18:49 1.000

01-QU-RD-32/21

A 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.

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

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