Data sheet del prodotto

Nr. Art. 46.051.M053.0

Connettore da pannello RST16I5 B D03H MGL

RST® MINI Connettore da pannello, Modular, diritto, M20, Numero di poli 5, Esecuzione Presa, Tipo di attacco attacco a molla, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 16 A, Colore della codifica / inserto Grigio chiaro



Nr. Art.	46.051.M053.0
EAN	4049088571886
Quantità per ordine	50 Pezzo

Certificati/Approvazioni

Dati tecnici

Nota

Nota	Posizionamento realizzato con filetto appiattito

Generale

Corrente nominale	16 A
Tensione nominale	250 V / 400 V
Grado di inquinamento	3
Tensione nominale di tenuta	4 kV
Bloccabile	autobloccante (può essere sbloccato manualmente)
Colore della codifica / inserto	Grigio chiaro
Marcatura del polo	3, N, PE, 2, 1

Dati di connessione

Sezione cavo rigido	2,5 mm²
Sezione cavo rigido 2 (min)	0,5 mm²
Sezione cavo flessibile max.	2,5 mm²
Sezione cavo flessibile 2 (min)	0,5 mm²
Attacchi per polo	2

Esecuzione

Esecuzione	Presa
Tipo di attacco	attacco a molla
Attacco filettatura	M20
Direzione plug-in	diritto
Grado di protezione (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69
Spessore della custodia (min.)	1 mm
Spessore della custodia (max)	4 mm

Materiale

Materiale della custodia	Poliammide
Privo di alogeni	sì

Materiale del contatto	CuZn
Carico di infiammabilità	0,107 kWh/St
Trattamento superficie	Placcato argento

Dimensioni

Lunghezza	50 mm
larghezza	31 mm
Altezza	24 mm

Accessori

Nr. Art.	Tipo	Descrizione
06.563.9053.0	Coperchio per prese GL	
06.563.9153.0	Coperchio per prese GL	

Montaggio

Nr. Art.	Tipo	Descrizione
46.052.4553.0	Connettori RST16I5 S S1 ZT6 GL	RST® MINI Connettori, diritto, Numero di poli 5, Spina, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 16 A, Diametro del cavo 7,1 - 13 mm, Colore della codifica / inserto Grigio chiaro
46.052.4153.0	Connettori RST16I5 S S1 ZT5 GL	RST® MINI Connettori, diritto, Numero di poli 5, Spina, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 16 A, Diametro del cavo 10 - 14,5 mm, Colore della codifica / inserto Grigio chiaro

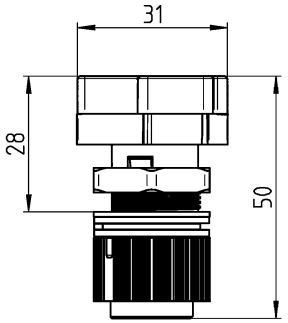
Disegno tecnico

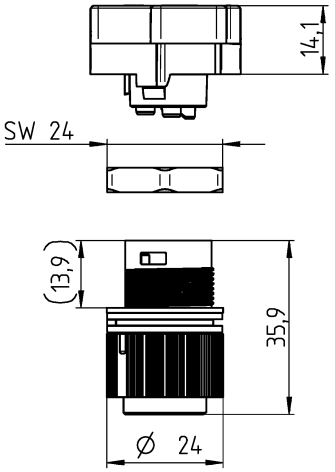
Gezeichnete Ausführung/drawn version
46.051.M053.0

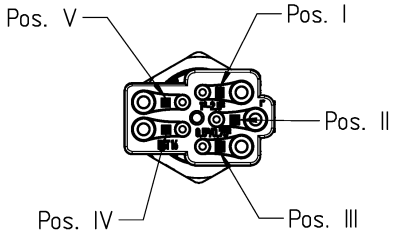
Auslieferungszustand/
delivery condition

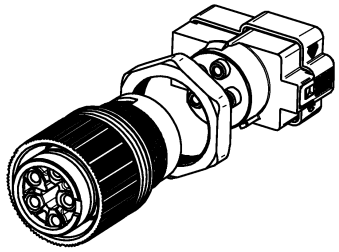


Gesteckter Zustand/
connected condition









Teile-Nr. *part-no.*	Type	Pol Kennzeichnung / pole marking				
		Pos. I	Pos. II	Pos. III	Pos. IV	Pos. V
46.051.M053.0	RST16I5 B D03H M GL	1	PE	N	3	2
46.051.M0L0.0	RST16I5 1 D03H M GL	1	PE	N	3	2
46.051.M053.1	RST16I5 B D03H M SW	1	PE	N	3	2
46.051.M0L0.1	RST16I5 1 D03H M SW	1	PE	N	3	2
46.051.M053.6	RST16I5 B D03H M TB	L	PE	N	2	1
46.051.M0L0.6	RST16I5 1 D03H M TB	L	PE	N	2	1
46.051.M053.9	RST16I5 B D03H M BL	4	5	1	2	3
46.051.M0L0.9	RST16I5 1 D03H M BL	4	5	1	2	3
46.051.M050.4	RST16I5 B D03H LM BR	4	5	1	2	3
46.051.M0L0.4	RST16I5 1 D03H LM BR	4	5	1	2	3
46.051.M054.0	RST16I5/4 B D03H M GL	1	PE		3	2
46.051.M0L1.0	RST16I5/4 1 D03H M GL	1	PE		3	2
46.051.M054.1	RST16I5/4 B D03H M SW	1	PE		3	2
46.051.M0L1.1	RST16I5/4 1 D03H M SW	1	PE		3	2
46.051.M051.4	RST16I5/4 B D03H LM BR	4		1	2	3
46.051.M0L1.4	RST16I5/4 1 D03H LM BR	4		1	2	3

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

Toleranz 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

	Tag/Date	Name
gezeichnet / drawn	29.01.2020	Hennemann V.
geprüft / checked		
Normgepr. Stand. check		

Zeichnung Nr. / Drawing No.: 46.051.M053.0 13K

Index: a

Maße in mm / Dimensions are in mm

Vol. mm³ Ofl./Srf. mm²

Ersatz für / Replacement for:

Index	Datum / Blatt Date / Sheet
a	18.01.2021 /

Änderung / Revision

wieland
www.wieland-electric.com

Type: RST16
MOLA

Bennenung/Title:
BUCHSENTEIL_GA
female device connector 5/4 pole
mit/ohne Kontaktabdichtung / with/without contact seal

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.

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