Data sheet del prodotto

Nr. Art. 96.031.5053.1

Connettore da pannello RST20I3S B1 M01 SW

RST® CLASSIC Connettore da pannello, Standard, diritto, M25, Numero di poli 3, Esecuzione Presa, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 250 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Nero



Nr. Art.	96.031.5053.1
EAN	4015573793248
Quantità per ordine	100 Pezzo

Approvazioni

Dati tecnici

Nota

Nota	I terminali RST® con serraggio a vite consentono il collegamento di conduttori senza preparazione speciale (senza puntalini) secondo EN 60999-1.Posizionamento realizzato con filetto appiattito

Generale

Corrente nominale	20 A
Tensione nominale	250 V
Grado di inquinamento	3
Tensione nominale di tenuta	4 kV
Resistenza di contatto	0,55 mOhm
Bloccabile	autobloccante (può essere sbloccato con un attrezzo)
Colore della codifica / inserto	Nero
Marcatura del polo	L, N, PE

Dati di connessione

Sezione cavo rigido	6 mm²
Sezione cavo rigido 2 (min)	0,75 mm²
Sezione cavo flessibile max.	6 mm²
Sezione cavo flessibile 2 (min)	0,75 mm²
Attacchi per polo	1
Lunghezza di spelatura	8 mm

Esecuzione

Esecuzione	Presa
Tipo di attacco	attacco a vite
Attacco filettatura	M25
Direzione plug-in	diritto
Grado di protezione (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69

Spessore della custodia (min.)	0,5 mm
Spessore della custodia (max)	8 mm

Materiale

Materiale della custodia	Poliammide
Privo di alogeni	sì
Materiale del contatto	CuZn
Carico di infiammabilità	0,136 kWh/St
Resistenza alla temperatura continua dei componenti isolati	100 °C
Trattamento superficie	Placcato argento

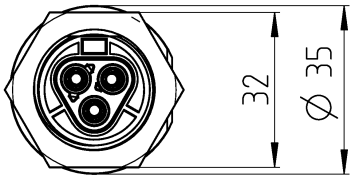
Dimensioni

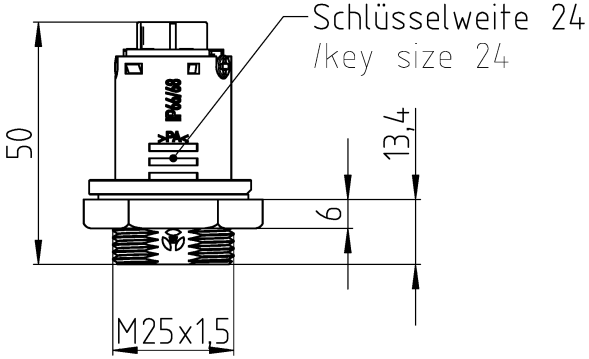
Lunghezza	50,5 mm
larghezza	35 mm
Altezza	35 mm

Accessori

Nr. Art.	Tipo	Descrizione
99.414.6205.2	Coperchio per prese SW	RST20i3/2 tappo di chiusura, per coprire connettori femmina non utilizzati, con cinghia di fissaggio, colore nero
Z5.564.4553.1	Coperchio per prese SW	RST20i3/2 tappo di chiusura, per coprire connettori femmina non utilizzati, colore nero
05.566.5253.1	Anello distanziatore RST	RST20/25 distanziale, per deviatori, per garantire lo sblocco senza cacciavite, colore nero
05.568.8853.1	Anello distanziatore RST	RST20/25 distanziale, per deviatori, per garantira lo sblocco senza strumenti, colore nero

Disegno tecnico

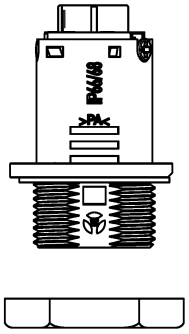


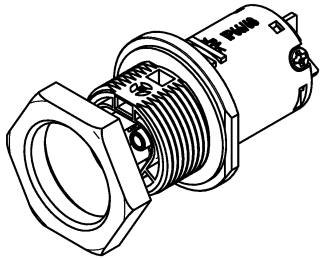


Öffnungsbild siehe 96.031.1053.1 14K
/opening dimension see 96.031.1053.1 14K

Auslieferungszustand
/delivery status

Verpackungseinheit: je 100 Stück
/packaging unit: per 100





96.031.5053.1	RST20I3S B1 M01 SW	schwarz /black
96.031.5053.0	RST20I3S B1 M01 GL	lichtgrau /lightgrey
Bestellnummer /order number	**Typ /type**	**Farbe /color**

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

Ersatz für / Replacement for:

	Tag/Date	Name
gezeichnet drawn	06.07.2015	HoffmannT

Elektronische Freigabe
Electronic Release

Zeichnung Nr. / Drawing No.: T 96.031.5053.0 13K

Index: a

Maße in mm / Dimensions are in mm

Index	Datum / Blatt Date / Sheet	Änderung / Revision
a	13.09.2024 /	

wieland

Type

Benennung/Title

BUCHSENTEIL
female connector

© Alle Rechte vorbehalten
© All rights reserved
Vertraulichkeitsklasse: Vertraulich
confidentiality class: confidential

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

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

2024-10-09 14:00:52 1.000

01-QU-RD-32/21