Data sheet del prodotto

Nr. Art. 96.032.2053.1

Connettore da pannello RST20I3F S2 M00V SW

RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, diritto, M20, Numero di poli 3, Esecuzione Spina, Tipo di attacco attacco a molla, Tensione nominale 250 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Nero



Nr. Art.	96.032.2053.1
EAN	4015573743779
Quantità per ordine	100 Pezzo

Approvazioni

Dati tecnici

Nota

Nota	I conduttori flessibili e multifilari richiedono una guaina terminale del cavoPosizionamento 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	0,8 mOhm
Bloccabile	autobloccante (può essere sbloccato con un attrezzo)
Colore della codifica / inserto	Nero
Marcatura dei poli	L, N, PE
Colore dell'adattatore separato (se presente)	Nero

Dati di connessione

Sezione cavo rigido	2,5 mm²
Sezione cavo rigido 2 (min)	0,5 mm²
Sezione cavo flessibile max.	1,5 mm²
Sezione cavo flessibile 2 (min)	0,5 mm²
Attacchi per polo	2
Lunghezza di spelatura	14,5 mm

Esecuzione

Esecuzione	Spina
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.)	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 kWh/St
Resistenza alla temperatura continua dei componenti isolati	100 °C
Trattamento superficie	Placcato argento

Dimensioni

Lunghezza	65,3 mm
larghezza	35 mm
Altezza	35 mm

Accessori

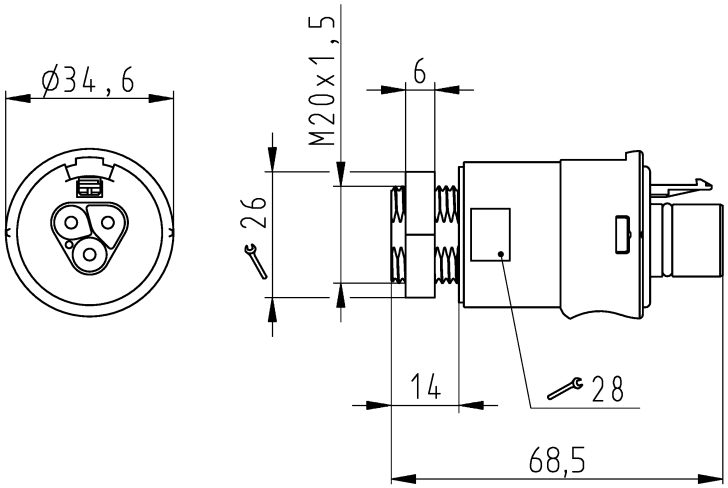
Nr. Art.	Tipo	Descrizione
05.564.4453.1	Coperchio per spine SW	RST20i3/2 tappo di chiusura, per coprire i connettori maschio non utilizzati, colore nero
99.416.6205.2	Coperchio per spine SW	RST20i3/2 tappo di chiusura, per coprire connettori maschio non utilizzati, con cinghia di fissaggio, colore nero
06.502.4300.0	Cacciavite DIN 5264 A 0,4 X 2,5	Cacciavite secondo la norma DIN 5264, angolato, lama 0.4 X 2.5 mm
95.101.1300.0	Utensile a crimpare 0,08 - 10 mm²	
06.600.3627.0	Puntale DIN 46228-E1-12	RST custodia terminale, per contatto morsetto a molla, con guaina isolante, per sezione 1.0 mm²/AWG17
06.600.3727.0	Puntale DIN 46228-E0,75-12	RST custodia terminale, per contatto morsetto a molla, con guaina isolante, per sezione 0.75-1.0 mm²/AWG17
06.600.3827.0	Puntale DIN 46228-E0,5-10	RST custodia terminale, per contatto morsetto a molla, con guaina isolante, per sezione 0.5 mm²/AWG20
06.600.3927.0	Puntale DIN 46228-E1,5-12	RST custodia terminale, per contatto morsetto a molla, con guaina isolante, per sezione 1.5 mm²/AWG16

Disegno tecnico

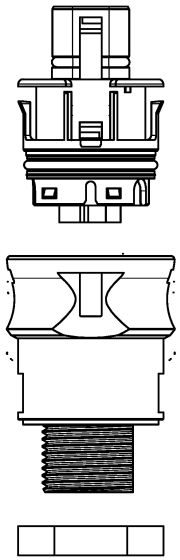
Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.
The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited.

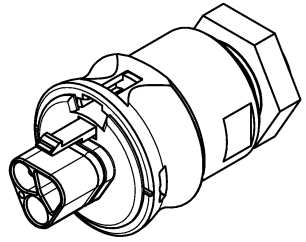
These dimensions will be especially checked at delivery
Only inspection dimensions
With (E marked dimensions are only valid for internal use

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



Auslieferungszustand
delivery status





Verpackungseinheit: je 100 Stück
packaging unit: per 100

96.032.2053.1	RST20I3F S2 M00V SW	Schwarz/ black
96.032.2053.0	RST20I3F S2 M00V GL	Lichtgrau/ light grey
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	

Oeffnungsmassbild siehe 96.031.2053.1 14K
opening dimension see 96.031.2053.1 14K

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

Index	Änderung / Revision	Datum / Blatt Date / Sheet
a		09.01.2023 /

Werkstoff / Material

Maßstab / Scale: 1:1

	Tag/Date	Name
gezeichnet drawn	15.07.2015	Nagengast

Elektronische Freigabe
Electronic Release

Zeichnung Nr. / Drawing No.: T 96.032.2053.0 13K | Index: a

Maße in mm / Dimensions are in mm

Vol. mm³ | Ofl./Srf. mm²

Ersatz für / Replacement for:

Type

Benennung/Title: STECKERTEIL
male connector

wieland

2023-01-16 15:13:31 1.000

01-QU-RD-32/21