

**Produktdatenblatt**

Art. Nr. 96.044.6053.0

**Geräteanschluss RST20i4S S1 M90V GL**

RST20i5/4 Geräteanschluss (90° gewinkelt) M20, 4-polig, Steckerteil in Schraubtechnik, modular, Anwendung 250/400V mit PE, 20A, Kodierfarbe lichtgrau, Gehäusefarbe lichtgrau



Art. Nr.	96.044.6053.0
EAN	4015573863576
Bestelleinheit	100 Stück

**Zulassungen**

**Technische Daten**
**Hinweis**

Hinweis	Die Schraubklemmenanschlüsse aller RST® sind zum Anschluss von unvorbereiteten Leitern (ohne Aderendhülse) nach EN 60999-1 geeignet. Lagefixierung durch Abflachung am Gewinde
---------	--

**Allgemein**

Bemessungsstrom	20 A
Bemessungsspannung	250 V / 400 V
Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Verriegelbar	selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	lichtgrau
Polkennzeichnung	1, 2, 3, PE
Farbe des separaten Adapterstücks (falls vorhanden)	lichtgrau

**Anschlussdaten**

Anschlussquerschnitt eindrätig mm <sup>2</sup> max.	4 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt eindrätig mm <sup>2</sup> min.	0,75 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt feindrätig mm <sup>2</sup> max.	4 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt feindrätig mm <sup>2</sup> min.	0,75 mm <sup>2</sup>
Anschlüsse pro Pol	1
Abisolierlänge	8 mm

**Ausführung**

Ausführung	Stecker
Anschlussart	Schraubanschluss
Anschluss Gewinde	M20
Steckrichtung	rechtwinklig
Neigungswinkel	90 °
Schutzart (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69

Gehäusewandstärke 2 (min.)	0,5 mm
Gehäusewandstärke (max.)	8 mm

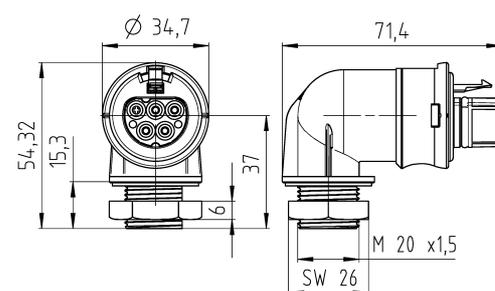
**Werkstoff**

Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
Halogenfrei	ja
Kontaktmaterial	CuZn
Brandlast	0,234 kWh
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	versilbert

**Abmessungen**

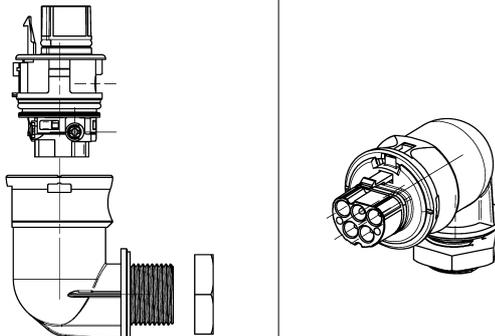
Länge	71,4 mm
Breite	34,6 mm
Höhe	54,3 mm

**Technische Zeichnung**



Öffnungsmassbild siehe 96.031.2053.1 14K  
opening dimension see 96.031.2053.1 14K

Auslieferungszustand/  
delivery status



Verpackungseinheit: 100 Stück  
packaging unit: 100

96.044.6053.1	RST2014S S1 M90V SW	schwarz/black
96.044.6053.0	RST2014S S1 M90V GL	lichtgrau/light grey
Bestellnummer /order number	Typ /type	Farbe /colour

Weitere Daten siehe KATALOG oder eKatalog [www.wieland-electric.com](http://www.wieland-electric.com)  
additional data see CATALOG or eCATALOG [eshop.wieland-electric.com](http://eshop.wieland-electric.com)

Toleranzsystem Size ISO 14405 © / Tolerance system Size ISO 14405 © / poly: 88 Staatfreibots- und Deklarationsliste nach VN 5020:010 ist enthalten  
(This ISO-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and parallelism are limited by the size tolerances) Conformity with Wieland document WN 5020:010 = (List of prohibited / delectable hazardous substances) to be declared

General tolerance	AD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen / drawing, no manual modifications allowed	1. Verwendung / First Use	Blatt: 1 von 1 / Sheet: 1 of 1
Werkstoff / Material	Legi/Date	Name	Zeichnung Nr. / Drawing No.
Maßstab / Scale	1:1	11.05.2020	Schnitt 1
Vol.	ma	ma	ma
Ersatz für / Replaces for: Zchnng. vom 08.09.2015		Maße in mm / Dimensions are in mm	
 www.wieland-electric.com		<b>Steckerteil 90°</b> male connector	