

Produktdatenblatt

Art. Nr. 96.034.6053.1

Geräteanschluss RST20i3S S1 M90V SW

RST20i3 Geräteanschluss, Modular, gewinkelt 90°, M20, Polzahl 3, Ausführung Stecker, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V, Bemessungsstrom 20 A, Codierfarbe / Kontakteinsatz schwarz



Art. Nr.	96.034.6053.1
EAN	4015573858909
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
Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Verriegelbar	selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	schwarz
Polkennzeichnung	L, N, PE
Farbe des separaten Adapterstücks (falls vorhanden)	schwarz

Anschlussdaten

Anschlussquerschnitt eindrätig mm ² max.	6 mm ²
Anschlussquerschnitt eindrätig mm ² min.	0,75 mm ²
Anschlussquerschnitt feindrätig mm ² max.	6 mm ²
Anschlussquerschnitt feindrätig mm ² min.	0,75 mm ²
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	0,22 kWh
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	versilbert

Abmessungen

Länge	70,5 mm
Breite	34,6 mm
Höhe	54,3 mm

Zubehör

Art. Nr.	Typ	Beschreibung
05.564.4453.1	Verschlussstück für Stecker SW	RST20i3/2 Verschlussstück, zum sicheren Verschluss nicht benötigter Steckerteile, Farbe schwarz
99.416.6205.2	Verschlussstück für Stecker SW	RST20i3/2 Verschlussstück, zum sicheren Verschluss nicht benötigter Steckerteile, mit Befestigungsband, Farbe schwarz

1	2	3	4	5	6															
A	<p style="text-align: center;">96.034.6053.0/1</p>		<p style="text-align: center;">Auslieferungszustand delivery status</p>		A															
B	<p style="text-align: center;">96.034.6054.3</p>		<p style="text-align: center;">96.034.6055.7</p>		1															
C	<p style="text-align: center;">96.034.6053.0</p>		<p style="text-align: center;">Verpackungseinheit: je 100 Stück packaging unit: per 100</p>		2															
D	<p style="text-align: center;">96.034.6053.1</p>		<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>96.034.6055.7</td> <td>RST2013S S1 M90VH GN02</td> <td>grün /green</td> </tr> <tr> <td>96.034.6054.3</td> <td>RST2013S S1 M90V BG03</td> <td>betongrau /concretegrey</td> </tr> <tr> <td>96.034.6053.1</td> <td>RST2013S S1 M90V SW</td> <td>schwarz /black</td> </tr> <tr> <td>96.034.6053.0</td> <td>RST2013S S1 M90V GL</td> <td>lichtgrau /lightgrey</td> </tr> <tr> <td>Bestellnummer /Order number</td> <td>Typ /Type</td> <td>Farbe /color</td> </tr> </table>		96.034.6055.7	RST2013S S1 M90VH GN02	grün /green	96.034.6054.3	RST2013S S1 M90V BG03	betongrau /concretegrey	96.034.6053.1	RST2013S S1 M90V SW	schwarz /black	96.034.6053.0	RST2013S S1 M90V GL	lichtgrau /lightgrey	Bestellnummer /Order number	Typ /Type	Farbe /color	3
96.034.6055.7	RST2013S S1 M90VH GN02	grün /green																		
96.034.6054.3	RST2013S S1 M90V BG03	betongrau /concretegrey																		
96.034.6053.1	RST2013S S1 M90V SW	schwarz /black																		
96.034.6053.0	RST2013S S1 M90V GL	lichtgrau /lightgrey																		
Bestellnummer /Order number	Typ /Type	Farbe /color																		
E	<p style="text-align: center;">Offnungsmassbild siehe 96.031.2053.1 14K opening dimension see 96.031.2053.1 14K</p>		<p style="text-align: center;">Weitere Daten siehe KATALOG oder eKatalog. Additional data see CATALOG or eCatalog.</p> <p style="text-align: center;">www.wieland-electric.com eshop.wieland-electric.com</p>		4															
F	<p style="text-align: center;">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).</p>		<p style="text-align: center;">ja/yes <input checked="" type="checkbox"/> 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!</p>		5															
G	<p style="text-align: center;">Freitoleranz nach General tolerance</p>		<p style="text-align: center;">CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen CAD - drawing, no manual modifications allowed</p>		6															
H	<p style="text-align: center;">1:1</p>		<p style="text-align: center;">1. Verwendung: - First Use:</p>		A															
I	<p style="text-align: center;">Werkstoff/Material</p>		<p style="text-align: center;">Blatt: 1 von 1 Sheet: 1 of 1</p>		1															
J	<p style="text-align: center;">Maßstab/Scale</p>		<p style="text-align: center;">Zeichnung Nr./Drawing No.</p>		2															
K	<p style="text-align: center;">Vol., mm³ Offl./Surf., mm²</p>		<p style="text-align: center;">Index</p>		3															
L	<p style="text-align: center;">Ersatz für/Replacement for: -</p>		<p style="text-align: center;">Maße in mm/Dimensions are in mm</p>		4															
M	<p style="text-align: center;">Type</p>		<p style="text-align: center;">Benennung/Title</p>		5															
N	<p style="text-align: center;">www.wieland-electric.com</p>		<p style="text-align: center;">STECKERTEIL male connector 90°</p>		6															
O	<p style="text-align: center;">Index</p>		<p style="text-align: center;">Datum / Blatt Date / Sheet</p>		A															
P	<p style="text-align: center;">Änderung/Revision</p>		<p style="text-align: center;">Date / Sheet</p>		1															

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