

**Produktdatenblatt**

Art. Nr. 96.042.5053.0

**Geräteanschluss RST20i4S S1 M01V GL**

RST20i5/4 Geräteanschluss M25, 4-polig, Steckerteil in Schraubtechnik, Anwendung 250/400V mit PE, 20A, Kodierfarbe lichtgrau



Art. Nr.	96.042.5053.0
EAN	4015573863514
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

**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	M25
Steckrichtung	gerade
Schutzart (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69
Gehäusewandstärke 2 (min.)	0,5 mm
Gehäusewandstärke (max.)	8 mm

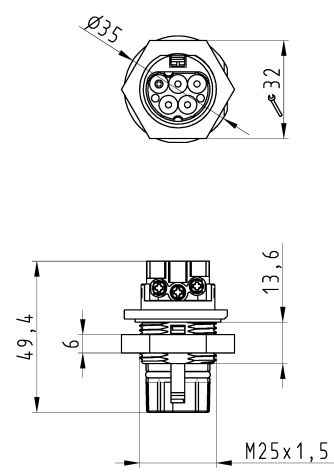
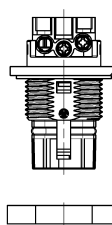
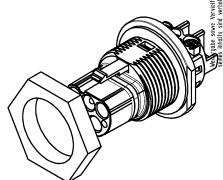
**Werkstoff**

Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
Halogenfrei	ja
Kontaktmaterial	CuZn
Brandlast	0,131 kWh
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	versilbert

**Abmessungen**

Länge	49,4 mm
Breite	35 mm
Höhe	35 mm

**Technische Zeichnung**

 <p style="text-align: center;">Deffnungsmassbild siehe 96.031.1053.1 14K opening dimension see 96.031.1053.1 14K</p>	<p style="text-align: center;"><b>Auslieferungszustand</b> delivery status</p>   <p style="text-align: center;">Verpackungseinheit: je 100 Stück packaging unit: per 100</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>96.042.5053.1</td> <td>RST2014S S1 M01V SW</td> <td>Schwarz /black</td> </tr> <tr> <td>96.042.5053.0</td> <td>RST2014S S1 M01V GL</td> <td>lichtgrau /lightgrey</td> </tr> <tr> <td>Bestellnummer /Order number</td> <td>Typ /Type</td> <td>Farbe /Color</td> </tr> </table> <p style="text-align: center;"><b>Weitere Daten siehe KATALOG oder eCatalog.</b> <b>Additional data see CATALOG or eCatalog.</b> <a href="http://www.wieland-electric.com">www.wieland-electric.com</a> <a href="mailto:eshop@wieland-electric.com">eshop@wieland-electric.com</a></p> <p><small>Toleranzierung Size ISO 14405 (Tolerance system Size ISO 14405) / je nach 2D Startwert und Detailtoleranz siehe auch DIN 5010 2/3 für Abweichungen. (This ISO-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and position are limited by the size tolerances.) / je nach 2D Startwert und Detailtoleranz siehe auch DIN 5010 2/3 für Abweichungen. (Conformity with Wieland document WM 5010 2/3 e. (List of prohibited / decorative hazardous substances) to be declared)</small></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>General tolerance</td> <td>ISO - drawing, keine manuellen Änderungen (ISO - drawing, no manual modifications allowed)</td> <td>1. Verwendung: First Use:</td> <td>Blatt: 1 von: of 1</td> </tr> <tr> <td>Werkstoff/Material</td> <td>Z015</td> <td>Tag/Date</td> <td>Name</td> </tr> <tr> <td>Zeichnungs-Status</td> <td>10.07.</td> <td>Nagangest. F.</td> <td>T</td> </tr> <tr> <td>Vergrößerung</td> <td>1:1</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">Zeichnung Nr./Drawing No. <b>96.042.5053.0 13K</b></td> </tr> <tr> <td>Vol.</td> <td>mit 011./Serl.</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">Mäße in mm/Dimensions are in mm</td> </tr> <tr> <td>Index</td> <td colspan="3">Type: <b>STECKERTEIL</b> Benennung/Titel: <b>male connector</b></td> </tr> </table>	96.042.5053.1	RST2014S S1 M01V SW	Schwarz /black	96.042.5053.0	RST2014S S1 M01V GL	lichtgrau /lightgrey	Bestellnummer /Order number	Typ /Type	Farbe /Color	General tolerance	ISO - drawing, keine manuellen Änderungen (ISO - drawing, no manual modifications allowed)	1. Verwendung: First Use:	Blatt: 1 von: of 1	Werkstoff/Material	Z015	Tag/Date	Name	Zeichnungs-Status	10.07.	Nagangest. F.	T	Vergrößerung	1:1	Zeichnung Nr./Drawing No. <b>96.042.5053.0 13K</b>		Vol.	mit 011./Serl.	Mäße in mm/Dimensions are in mm		Index	Type: <b>STECKERTEIL</b> Benennung/Titel: <b>male connector</b>		
96.042.5053.1	RST2014S S1 M01V SW	Schwarz /black																																
96.042.5053.0	RST2014S S1 M01V GL	lichtgrau /lightgrey																																
Bestellnummer /Order number	Typ /Type	Farbe /Color																																
General tolerance	ISO - drawing, keine manuellen Änderungen (ISO - drawing, no manual modifications allowed)	1. Verwendung: First Use:	Blatt: 1 von: of 1																															
Werkstoff/Material	Z015	Tag/Date	Name																															
Zeichnungs-Status	10.07.	Nagangest. F.	T																															
Vergrößerung	1:1	Zeichnung Nr./Drawing No. <b>96.042.5053.0 13K</b>																																
Vol.	mit 011./Serl.	Mäße in mm/Dimensions are in mm																																
Index	Type: <b>STECKERTEIL</b> Benennung/Titel: <b>male connector</b>																																	