

**Produktdatenblatt**

Art. Nr. 96.031.2053.0

**Geräteanschluss RST20i3F B2 M00 GL**

RST20i3 Geräteanschluss M20, 3-polig, Buchsenteil in Federkrafttechnik, modular, Anwendung 250V mit PE, 20A, Kodierfarbe lichtgrau, Gehäusefarbe lichtgrau



Art. Nr.	96.031.2053.0
EAN	4015573743748
Bestelleinheit	100 Stück

**Zulassungen**

**Technische Daten**
**Hinweis**

Hinweis	Fein- und mehrdrähtige Leiter erfordern AderendhülsenLagefixierung durch Abflachung am Gewinde
---------	--

**Allgemein**

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

**Anschlussdaten**

Anschlussquerschnitt eindrätig mm <sup>2</sup> max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt eindrätig mm <sup>2</sup> min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt feindrätig mm <sup>2</sup> max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt feindrätig mm <sup>2</sup> min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Anschlüsse pro Pol	2
Abisolierlänge	14,5 mm

**Ausführung**

Ausführung	Buchse
Anschlussart	Federkraftanschluss
Anschluss Gewinde	M20
Steckrichtung	gerade
Schutzart (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69
Gehäusewandstärke 2 (min.)	0,5 mm
Gehäusewandstärke (max.)	8 mm

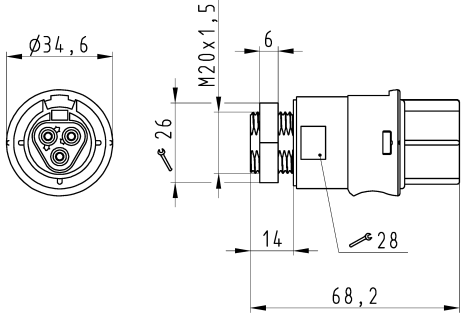
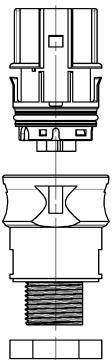
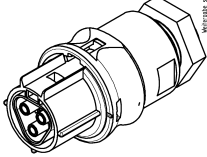
**Werkstoff**

Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
Halogenfrei	ja
Kontaktmaterial	CuZn
Brandlast	0,211 kWh
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	versilbert

**Abmessungen**

Länge	68,2 mm
Breite	35 mm
Höhe	35 mm

**Technische Zeichnung**

 <p>Öffnungsmassbild siehe 96.031.2053.1 14K opening dimension see 96.031.2053.1 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>96.031.2053.1</td> <td>RST2013F B2 MOV SW</td> <td>Schwarz /black</td> </tr> <tr> <td>96.031.2053.0</td> <td>RST2013F B2 MOV GL</td> <td>lichtgrau /light grey</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 eKatalog.</b> <b>Additional data see CATALOG or eCatalog.</b> <a href="http://www.wieland-electric.com">www.wieland-electric.com</a> <a href="http://eshop.wieland-electric.com">eshop.wieland-electric.com</a></p> <p><small>Toleranzierung Size ISO 14405 (Tolerances system Size ISO 14405) / je nach 2D Startwert und Detailtoleranz siehe auch DIN 5010 210 (1st annotation). (This ISO standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and position are limited by the size tolerances.) Conformity with Wieland document MW 5010 210 is mandatory. Decorative hazardous substances (to be declared):</small></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>Material</td> <td>2015</td> <td>Tag/Date</td> <td>Name</td> <td>Zeichnung Nr./Drawing No.</td> <td>Blatt/Sheet</td> <td>von/of</td> </tr> <tr> <td>Mechanische Zeichnung</td> <td>15.07.</td> <td></td> <td>Moggest F.</td> <td>96.031.2053.0 13K</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Vergrößerung</td> <td>1:1</td> <td></td> <td></td> <td colspan="3" style="text-align: center;">Maße in mm/Dimensions are in mm</td> </tr> </table> <p><b>BUCHSENTEIL</b> female connector</p>	96.031.2053.1	RST2013F B2 MOV SW	Schwarz /black	96.031.2053.0	RST2013F B2 MOV GL	lichtgrau /light grey	Bestellnummer /Order number	Typ /Type	Farbe /Color	Material	2015	Tag/Date	Name	Zeichnung Nr./Drawing No.	Blatt/Sheet	von/of	Mechanische Zeichnung	15.07.		Moggest F.	96.031.2053.0 13K	1	1	Vergrößerung	1:1			Maße in mm/Dimensions are in mm		
96.031.2053.1	RST2013F B2 MOV SW	Schwarz /black																													
96.031.2053.0	RST2013F B2 MOV GL	lichtgrau /light grey																													
Bestellnummer /Order number	Typ /Type	Farbe /Color																													
Material	2015	Tag/Date	Name	Zeichnung Nr./Drawing No.	Blatt/Sheet	von/of																									
Mechanische Zeichnung	15.07.		Moggest F.	96.031.2053.0 13K	1	1																									
Vergrößerung	1:1			Maße in mm/Dimensions are in mm																											