

**Produktdatenblatt**

Art. Nr. 96.031.2155.7

**Geräteanschluss RST20i3F B2 M03 H GN0**

RST20i3 Geräteanschluss M16, 3-polig, Buchsenteil in Federkrafttechnik, modular, Anwendung 250/400V mit PE, 20A, Kodierfarbe laubgrün, Gehäusefarbe schwarz



Art. Nr.	96.031.2155.7
EAN	4015573875302
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 / 400 V
Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Verriegelbar	selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	laubgrün
Polkennzeichnung	1, 2, 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	M16
Steckrichtung	gerade
Schutzart (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69
Gehäusewandstärke 2 (min.)	0,5 mm
Gehäusewandstärke (max.)	8 mm

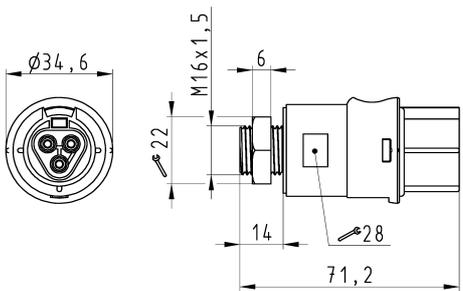
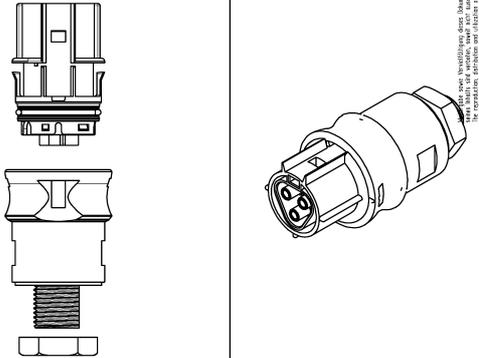
**Werkstoff**

Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
Halogenfrei	ja
Kontaktmaterial	CuZn
Brandlast	0,202 kWh
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	versilbert

**Abmessungen**

Länge	71,2 mm
Breite	34,6 mm
Höhe	34,6 mm

**Technische Zeichnung**

 <p>Ø34,6 M16x1,5 6 22 14 28 71,2</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>																									
<p>96.031.2155.7 RST2013F B2 M03 H GN02 grün / green</p> <p>Bestellnummer / Order number    Typ / type    Farbe / color</p> <p><b>Weitere Daten siehe KATALOG oder eCatalog.    www.wieland-electric.com</b> <b>Additional data see CATALOG or eCatalog.    eshop.wieland-electric.com</b></p> <p>Tolerierung Size ISO 14405    Toleranz system Size ISO 14405    Spalte 20    Startwert und Detailtoleranz nach DIN 5010 210 ist anzuwenden. / (This ISO standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and position are limited by the size tolerances.)    Conforms with Wieland document MW 5010 210 for annotation. (declare hazardous substances) to be declared</p> <p>Frei-tolerance nach    CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen    1. Verwendung:    Blatt: 1 von 1</p> <p>General tolerance    (AO - drawing, no manual modifications allowed    First Use:    Sheet: 1 of 1</p> <p>Offenungsmassbild siehe 96.031.2153.1 14K opening dimension see 96.031.2153.1 14K</p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">Werkstoff/Material</td> <td style="width: 15%;">ZD15</td> <td style="width: 15%;">Tag/Date</td> <td style="width: 15%;">Name</td> <td style="width: 40%;">Zeichnung Nr./Drawing No.</td> </tr> <tr> <td>1:1</td> <td>22.07.</td> <td>Hoffmann</td> <td></td> <td style="text-align: center; font-size: 1.2em;">96.031.2155.7 13K</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Maße in mm/Dimensions are in mm</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">www.wieland</td> <td colspan="3">Type    Benennung/Title</td> </tr> <tr> <td colspan="2">www.wieland-electric.com</td> <td colspan="3" style="text-align: center;">BUCHSENTEIL female connector</td> </tr> </table>	Werkstoff/Material	ZD15	Tag/Date	Name	Zeichnung Nr./Drawing No.	1:1	22.07.	Hoffmann		96.031.2155.7 13K	Maße in mm/Dimensions are in mm					www.wieland		Type    Benennung/Title			www.wieland-electric.com		BUCHSENTEIL female connector		
Werkstoff/Material	ZD15	Tag/Date	Name	Zeichnung Nr./Drawing No.																						
1:1	22.07.	Hoffmann		96.031.2155.7 13K																						
Maße in mm/Dimensions are in mm																										
www.wieland		Type    Benennung/Title																								
www.wieland-electric.com		BUCHSENTEIL female connector																								