

**Produktdatenblatt**

Art. Nr. 96.151.2051.4

**Geräteanschluss RST20i5C B1 M00 L BR0**

RST20i5 Geräteanschluss M20, 5-polig, Buchsenteil für Crimpkontakt, modular, Anwendung ~50V/-120V, 20A, Kodierfarbe signalbraun, Gehäusefarbe schwarz



Art. Nr.	96.151.2051.4
EAN	4015573934245
Bestelleinheit	100 Stück

**Zulassungen**

**Technische Daten**
**Hinweis**

Hinweis	Crimpkontakte bitte separat dazu bestellen (unter passende Produkte)Lagefixierung durch Abflachung am Gewinde
---------	---

**Allgemein**

Bemessungsstrom	20 A
Bemessungsspannung	50 V / 120 V
Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Verriegelbar	selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	signalbraun
Polkennzeichnung	1, 2, 3, 4, 5
Farbe des separaten Adapterstücks (falls vorhanden)	schwarz

**Anschlussdaten**

Anschlussquerschnitt feindrähtig mm <sup>2</sup> max.	4 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt feindrähtig mm <sup>2</sup> min.	0,75 mm <sup>2</sup>
Anschlüsse pro Pol	1
Abisolierlänge	7 mm

**Ausführung**

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

**Werkstoff**

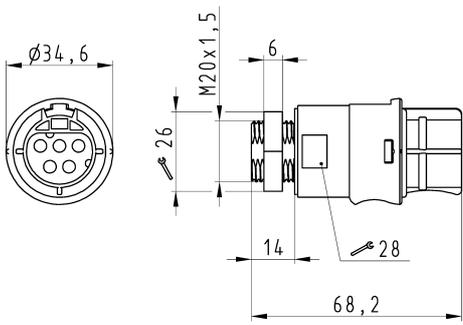
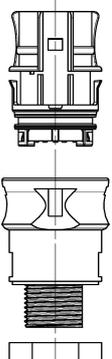
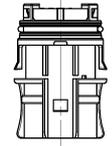
Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
------------------------	----------

Halogenfrei	ja
Kontaktmaterial	CuZn
Brandlast	0,203 kWh
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	versilbert

**Abmessungen**

Länge	68,2 mm
Breite	34,6 mm
Höhe	34,6 mm

**Technische Zeichnung**

 <p style="font-size: small;">These dimensions will be respected, except for delivery with special requirements. For more information, please contact your local Wieland representative.</p> <p style="font-size: small;">Diese Maße werden bei Abnahme Standard erfüllt. Bei besonderen Anforderungen wenden Sie sich bitte an Ihren örtlichen Wieland-Vertreter.</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 style="text-align: center;"><b>Bestellhinweis</b> order info</p>  <p style="font-size: x-small;">Buchsenkontakte/ female contact Bitte separat bestellen /must be ordered separately 02.125.55/56/57/58/21.8</p>																																																
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: x-small;"> <tr> <td>96.151.2051.4</td> <td>RST2015C B1 M00 L BR01</td> <td>signalbraun /signal brown</td> </tr> <tr> <td>Bestellnummer /Order number</td> <td>Typ /Type</td> <td>Farbe /Color</td> </tr> <tr> <td colspan="3"> <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> </td> </tr> </table>			96.151.2051.4	RST2015C B1 M00 L BR01	signalbraun /signal brown	Bestellnummer /Order number	Typ /Type	Farbe /Color	<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>																																									
96.151.2051.4	RST2015C B1 M00 L BR01	signalbraun /signal brown																																																
Bestellnummer /Order number	Typ /Type	Farbe /Color																																																
<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>																																																		
<p>Offnungsmassbild siehe 96.031.2053.1 14K opening dimension see 96.031.2053.1 14K</p>																																																		
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: x-small;"> <tr> <td colspan="2">Toleranzung Size ISO 14253/Tolerance system Size ISO 14253</td> <td colspan="2">Toleranzung Size ISO 14253/Tolerance system Size ISO 14253</td> </tr> <tr> <td colspan="2">(This ISO-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and position are limited by the size tolerances).</td> <td colspan="2">(This ISO-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and position are limited by the size tolerances).</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Fertigtoleranz nach General tolerance</td> <td colspan="2">Fertigtoleranz nach General tolerance</td> </tr> <tr> <td colspan="2">CAD-Zeichnung, keine manuellen Änderungen (CAD - drawing, no manual modifications allowed)</td> <td colspan="2">CAD-Zeichnung, keine manuellen Änderungen (CAD - drawing, no manual modifications allowed)</td> </tr> <tr> <td colspan="2">1. Verwendung: -</td> <td colspan="2">1. Verwendung: -</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Blatt: 1 von 1</td> <td colspan="2">Blatt: 1 von 1</td> </tr> <tr> <td colspan="2"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>Werkstoff/Material</th> <th>2015</th> <th>Tag/Date</th> <th>Name</th> <th>Zeichnung Nr./Drawing No.</th> <th>Index</th> </tr> <tr> <td>Erstellt/Drawn</td> <td>22.07.</td> <td>Nagengast F.</td> <td></td> <td rowspan="2">96.151.2051.4 13K</td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td>Überprüft/Checked</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> </td> <td colspan="2"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2"> <b>wieland</b> www.wieland-electric.com                 </td> <td colspan="2"> <b>BUCHSENTEIL</b> female connector                 </td> </tr> </table> </td> </tr> </table>			Toleranzung Size ISO 14253/Tolerance system Size ISO 14253		Toleranzung Size ISO 14253/Tolerance system Size ISO 14253		(This ISO-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and position are limited by the size tolerances).		(This ISO-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and position are limited by the size tolerances).		Fertigtoleranz nach General tolerance		Fertigtoleranz nach General tolerance		CAD-Zeichnung, keine manuellen Änderungen (CAD - drawing, no manual modifications allowed)		CAD-Zeichnung, keine manuellen Änderungen (CAD - drawing, no manual modifications allowed)		1. Verwendung: -		1. Verwendung: -		Blatt: 1 von 1		Blatt: 1 von 1		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>Werkstoff/Material</th> <th>2015</th> <th>Tag/Date</th> <th>Name</th> <th>Zeichnung Nr./Drawing No.</th> <th>Index</th> </tr> <tr> <td>Erstellt/Drawn</td> <td>22.07.</td> <td>Nagengast F.</td> <td></td> <td rowspan="2">96.151.2051.4 13K</td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td>Überprüft/Checked</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		Werkstoff/Material	2015	Tag/Date	Name	Zeichnung Nr./Drawing No.	Index	Erstellt/Drawn	22.07.	Nagengast F.		96.151.2051.4 13K		Überprüft/Checked				<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2"> <b>wieland</b> www.wieland-electric.com                 </td> <td colspan="2"> <b>BUCHSENTEIL</b> female connector                 </td> </tr> </table>		<b>wieland</b> www.wieland-electric.com		<b>BUCHSENTEIL</b> female connector	
Toleranzung Size ISO 14253/Tolerance system Size ISO 14253		Toleranzung Size ISO 14253/Tolerance system Size ISO 14253																																																
(This ISO-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and position are limited by the size tolerances).		(This ISO-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and position are limited by the size tolerances).																																																
Fertigtoleranz nach General tolerance		Fertigtoleranz nach General tolerance																																																
CAD-Zeichnung, keine manuellen Änderungen (CAD - drawing, no manual modifications allowed)		CAD-Zeichnung, keine manuellen Änderungen (CAD - drawing, no manual modifications allowed)																																																
1. Verwendung: -		1. Verwendung: -																																																
Blatt: 1 von 1		Blatt: 1 von 1																																																
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>Werkstoff/Material</th> <th>2015</th> <th>Tag/Date</th> <th>Name</th> <th>Zeichnung Nr./Drawing No.</th> <th>Index</th> </tr> <tr> <td>Erstellt/Drawn</td> <td>22.07.</td> <td>Nagengast F.</td> <td></td> <td rowspan="2">96.151.2051.4 13K</td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td>Überprüft/Checked</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		Werkstoff/Material	2015	Tag/Date	Name	Zeichnung Nr./Drawing No.	Index	Erstellt/Drawn	22.07.	Nagengast F.		96.151.2051.4 13K		Überprüft/Checked				<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2"> <b>wieland</b> www.wieland-electric.com                 </td> <td colspan="2"> <b>BUCHSENTEIL</b> female connector                 </td> </tr> </table>		<b>wieland</b> www.wieland-electric.com		<b>BUCHSENTEIL</b> female connector																												
Werkstoff/Material	2015	Tag/Date	Name	Zeichnung Nr./Drawing No.	Index																																													
Erstellt/Drawn	22.07.	Nagengast F.		96.151.2051.4 13K																																														
Überprüft/Checked																																																		
<b>wieland</b> www.wieland-electric.com		<b>BUCHSENTEIL</b> female connector																																																