

Produktdatenblatt

Art. Nr. 46.031.5053.1

Geräteanschluss RST16i3 S B1 M02 SW

RST16i3 Geräteanschluss, Standard, gerade, M16, Polzahl 3, Ausführung Buchse, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V, Bemessungsstrom 16 A, Codierfarbe / Kontakteinsatz schwarz



Art. Nr.	46.031.5053.1
EAN	4049088279805
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	16 A
Bemessungsspannung	250 V
Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Verriegelbar	selbstverriegelnd (von Hand lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	schwarz
Polkennzeichnung	L, N, PE

Anschlussdaten

Anschlussquerschnitt eindrätig mm ² max.	2,5 mm ²
Anschlussquerschnitt eindrätig mm ² min.	0,25 mm ²
Anschlussquerschnitt feindrätig mm ² max.	2,5 mm ²
Anschlussquerschnitt feindrätig mm ² min.	0,25 mm ²
Anschlüsse pro Pol	1
Abisolierlänge	8 mm
Anschlussquerschnitt mehrdrätig mm ² min.	0,25 mm ²
Anschlussquerschnitt mehrdrätig mm ² max.	1,5 mm ²

Ausführung

Ausführung	Buchse
Anschlussart	Schraubanschluss
Anschluss Gewinde	M16
Steckrichtung	gerade
Schutzart (IP)	IP66/68 (3m;2h) / IP69

Gehäusewandstärke 2 (min.)	0,5 mm
Gehäusewandstärke (max.)	5 mm

Werkstoff

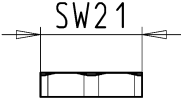
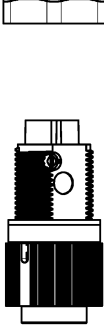
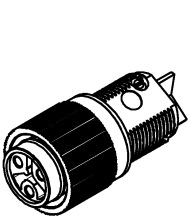
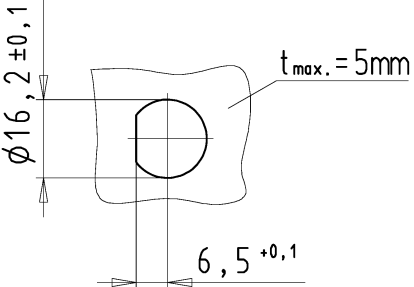
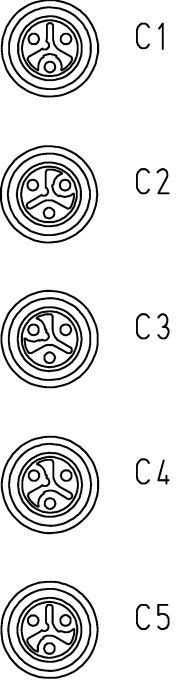

Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
Halogenfrei	ja
Kontaktmaterial	CuZn
Brandlast	0,06 kWh
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	versilbert

Abmessungen

Länge	41,9 mm
Breite	19,9 mm
Höhe	19,9 mm

Zubehör

Art. Nr.	Typ	Beschreibung
06.563.8653.1	Verschlussstück für Buchsen SW	RST16i3/2 Verschlussstück, zum sicheren Verschluss nicht benötigter Buchsenteile, Farbe schwarz
06.563.8753.1	Verschlussstück für Buchsen SW	RST16i3/2 Verschlussstück, zum sicheren Verschluss nicht benötigter Buchsenteile, mit Befestigungsband, Farbe schwarz

1	2	3	4	5	6	A																														
<p style="font-size: small;">These dimensions will be especially checked at delivery Only inspection dimensions</p> <p style="font-size: x-small;">Mit diesen Maßen wird besonders geprüft Nur für die Inspektion</p>	<h3>Kodierung</h3> <p>/Coding</p>		<h3>Auslieferungszustand</h3> <p>delivery condition</p>		<p style="font-size: x-small;">Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Die Reproduktion, Distribution und Vervielfältigung dieses Dokuments sowie die Kommunikation des Inhalts zu anderen, ohne unsere schriftliche Genehmigung, ist nicht zulässig.</p>																															
																																				
																																				
			<h3>Gehäuseausschnitt</h3> <p>/section of housing</p>																																	
			<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">46.031.5050.6</td> <td style="width: 15%;">RST1613 S B1 M02 TB</td> <td style="width: 10%;">C5</td> <td style="width: 15%;">türkisblau</td> <td style="width: 15%;">/turquoise blue</td> </tr> <tr> <td>46.031.5053.9</td> <td>RST1613 S B1 M02 H BL</td> <td>C4</td> <td>lichtblau</td> <td>/light blue</td> </tr> <tr> <td>46.031.5050.4</td> <td>RST1613 S B1 M02 L BR</td> <td>C3</td> <td>signalbraun</td> <td>/signal brown</td> </tr> <tr> <td>46.031.5055.7</td> <td>RST1613 S B1 M02 GN</td> <td>C2</td> <td>laubgrün</td> <td>/leaf green</td> </tr> <tr> <td>46.031.5053.1</td> <td>RST1613 S B1 M02 SW</td> <td>C1</td> <td>schwarz</td> <td>/black</td> </tr> <tr> <td>46.031.5053.0</td> <td>RST1613 S B1 M02 GL</td> <td>C1</td> <td>lichtgrau</td> <td>/light grey</td> </tr> </table>		46.031.5050.6	RST1613 S B1 M02 TB	C5	türkisblau	/turquoise blue	46.031.5053.9	RST1613 S B1 M02 H BL	C4	lichtblau	/light blue	46.031.5050.4	RST1613 S B1 M02 L BR	C3	signalbraun	/signal brown	46.031.5055.7	RST1613 S B1 M02 GN	C2	laubgrün	/leaf green	46.031.5053.1	RST1613 S B1 M02 SW	C1	schwarz	/black	46.031.5053.0	RST1613 S B1 M02 GL	C1	lichtgrau	/light grey		
46.031.5050.6	RST1613 S B1 M02 TB	C5	türkisblau	/turquoise blue																																
46.031.5053.9	RST1613 S B1 M02 H BL	C4	lichtblau	/light blue																																
46.031.5050.4	RST1613 S B1 M02 L BR	C3	signalbraun	/signal brown																																
46.031.5055.7	RST1613 S B1 M02 GN	C2	laubgrün	/leaf green																																
46.031.5053.1	RST1613 S B1 M02 SW	C1	schwarz	/black																																
46.031.5053.0	RST1613 S B1 M02 GL	C1	lichtgrau	/light grey																																
			<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">Bestellnummer</td> <td style="width: 20%;">Typ</td> <td style="width: 20%;">Kodierung</td> <td style="width: 40%;">Farbe</td> </tr> <tr> <td>/Order number</td> <td>/Type</td> <td>/Coding</td> <td>/Colour</td> </tr> </table>		Bestellnummer	Typ	Kodierung	Farbe	/Order number	/Type	/Coding	/Colour																								
Bestellnummer	Typ	Kodierung	Farbe																																	
/Order number	/Type	/Coding	/Colour																																	
			<p>Weitere Daten siehe KATALOG oder eKatalog. Additional data see CATALOG or eCatalog.</p>		<p>www.wieland-electric.com eshop.wieland-electric.com</p>																															
			<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2">Tolerierung Size ISO 14405/Tolerance system Size ISO 14405</td> <td colspan="2">ja/yes <input checked="" type="checkbox"/> Stoffverhalts- und Deklarationsliste nach Ull-TQM-05/03 ist einzuhalten. Conformity with Wieland document Ull-TQM-05/03 (list of prohibited / declarable hazardous substances) to be declared!</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Freitoleranz nach General tolerance</td> <td colspan="2">1. Verwendung: - First Use:</td> </tr> </table>		Tolerierung Size ISO 14405/Tolerance system Size ISO 14405		ja/yes <input checked="" type="checkbox"/> Stoffverhalts- und Deklarationsliste nach Ull-TQM-05/03 ist einzuhalten. Conformity with Wieland document Ull-TQM-05/03 (list of prohibited / declarable hazardous substances) to be declared!		Freitoleranz nach General tolerance		1. Verwendung: - First Use:																									
Tolerierung Size ISO 14405/Tolerance system Size ISO 14405		ja/yes <input checked="" type="checkbox"/> Stoffverhalts- und Deklarationsliste nach Ull-TQM-05/03 ist einzuhalten. Conformity with Wieland document Ull-TQM-05/03 (list of prohibited / declarable hazardous substances) to be declared!																																		
Freitoleranz nach General tolerance		1. Verwendung: - First Use:																																		
			<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">Werkstoff/Material</td> <td style="width: 10%;">2014</td> <td style="width: 10%;">Tag/Date</td> <td style="width: 10%;">Name</td> <td style="width: 10%;">Zeichnung Nr./Drawing No.</td> <td style="width: 10%;">Index</td> </tr> <tr> <td></td> <td>gezeichnet/drawn</td> <td>04.07.</td> <td>Treschan</td> <td rowspan="3" style="text-align: center; vertical-align: middle;">46.031.5053.0 13K</td> <td rowspan="3" style="text-align: center; vertical-align: middle;">a</td> </tr> <tr> <td></td> <td>geprüft/checked</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Vorm gepr./stand. check</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </table>		Werkstoff/Material	2014	Tag/Date	Name	Zeichnung Nr./Drawing No.	Index		gezeichnet/drawn	04.07.	Treschan	46.031.5053.0 13K	a		geprüft/checked	-	-		Vorm gepr./stand. check	-	-												
Werkstoff/Material	2014	Tag/Date	Name	Zeichnung Nr./Drawing No.	Index																															
	gezeichnet/drawn	04.07.	Treschan	46.031.5053.0 13K	a																															
	geprüft/checked	-	-																																	
	Vorm gepr./stand. check	-	-																																	
			<p>Maße in mm/Dimensions are in mm</p>																																	
			<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">Vol.</td> <td style="width: 10%;">mm³</td> <td style="width: 10%;">Öl./Surf.</td> <td style="width: 10%;">mm²</td> <td colspan="2">Ersatz für/Replacement for: -</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td style="width: 10%;">Type</td> <td style="width: 10%;">Benennung/Title</td> </tr> </table>		Vol.	mm ³	Öl./Surf.	mm ²	Ersatz für/Replacement for: -						Type	Benennung/Title																				
Vol.	mm ³	Öl./Surf.	mm ²	Ersatz für/Replacement for: -																																
				Type	Benennung/Title																															
					<h2>BUCHSENTE IL</h2> <p>Geräteanschluss, 3-polig female connector, device connection, 3 poles</p>																															
			<p>www.wieland-electric.com</p>																																	
			<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">Index</td> <td style="width: 10%;">Datum / Blatt</td> <td style="width: 10%;">Date / Sheet</td> <td style="width: 10%;">RST1613</td> <td style="width: 10%;">...</td> <td style="width: 10%;">...</td> </tr> <tr> <td>Änderung/Revision</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		Index	Datum / Blatt	Date / Sheet	RST1613	Änderung/Revision																									
Index	Datum / Blatt	Date / Sheet	RST1613																															
Änderung/Revision																																				