

Data sheet del prodotto

Nr. Art. 46.051.4553.1

Connettori RST16I5 S B1 ZT6 SW

RST® MINI Connettori, diritto, Numero di poli 5, Presa, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 16 A, Diametro del cavo 7,1 - 13 mm, Colore della codifica / inserto Nero



Nr. Art.	46.051.4553.1
EAN	4049088268663
Quantità per ordine	100 Pezzo

Certificati/Approvazioni



Dati tecnici

Nota

Nota	I terminali RST® con serraggio a vite consentono il collegamento di conduttori senza preparazione speciale (senza puntalini) secondo EN 60999-1.
------	--

Generale

Corrente nominale	16 A
Tensione nominale	250 V / 400 V
Tensione nominale di tenuta	4 kV
Serracavo	sì
Grado di inquinamento	3
Bloccabile	autobloccante (può essere sbloccato manualmente)
Colore della codifica / inserto	Nero
Marcatura del polo	3, N, PE, 2, 1
Colore della custodia con serracavo	Nero
RAL-Nummer Codierung/Kontakteinsatz	9005

Dati di connessione

Diametro cavo max.	13 mm
Diametro cavo	7,1 mm
Sezione cavo rigido	2,5 mm²
Sezione cavo rigido 2 (min)	0,25 mm²
Sezione cavo flessibile max.	2,5 mm²
Sezione cavo flessibile 2 (min)	0,25 mm²
Attacchi per polo	1
Lunghezza sguainatura	25 mm
Lunghezza di spelatura	8 mm

Esecuzione

Esecuzione	Presca
Tipo di attacco	attacco a vite
Grado di protezione (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69

Materiale

Materiale della custodia	Poliammide
Privo di alogeni	sì
Materiale del contatto	CuZn
Carico di infiammabilità	0,171 kWh/St
Resistenza alla temperatura continua dei componenti isolati	100 °C
Trattamento superficie	Placcato argento

Dimensioni

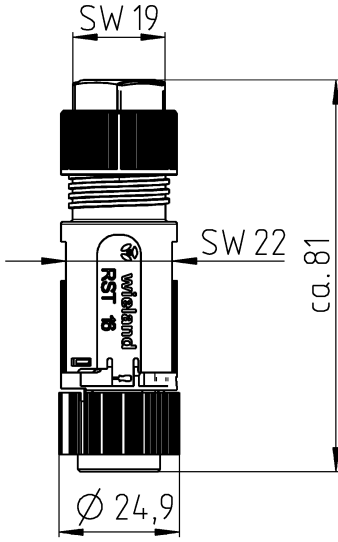
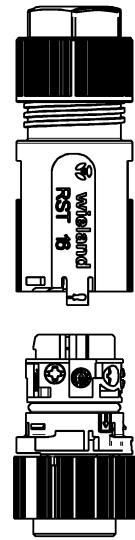
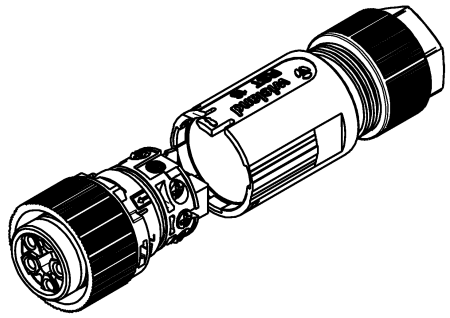
Lunghezza	81 mm
larghezza	24,9 mm
Altezza	24,9 mm

Accessori

Nr. Art.	Tipo	Descrizione
06.563.9053.1	Coperchio per prese SW	
06.563.9153.1	Coperchio per prese SW	

Montaggio

Nr. Art.	Tipo	Descrizione
46.052.4553.1	Connettori RST16I5 S S1 ZT6 SW	RST® MINI Connettori, diritto, Numero di poli 5, Spina, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 16 A, Diametro del cavo 7,1 - 13 mm, Colore della codifica / inserto Nero
46.052.5053.1	Connettore da pannello RST16I5 S S1 M03 SW	RST® MINI Connettore da pannello, Standard, diritto, M20,2, Numero di poli 5, Esecuzione Spina, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 16 A, Colore della codifica / inserto Nero
46.050.0153.1	Distributori RST16I5B 3P1 F G V SW	RST® MINI Distributore compatto 1E / 3A, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 16 A, Numero di poli 5, Grado di protezione (IP) IP66/68 (3m 2h) /IP69, Numero di ingressi 1, Numero di uscite 3, Marcatura del polo 3, N, PE, 2, 1, Codifica meccanica sì, Colore della codifica / inserto Nero, Codi

1	2	3	4	5	6																																																																																																													
<p>A</p> <p>Wieland sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet, sonst ist die Kommunikation der Inhalte zu Dritten ohne unsere schriftliche Genehmigung ist prohibited.</p> <p>B</p> <p>These dimensions will be especially checked at delivery</p> <p>C</p> <p>Only inspection dimensions</p> <p>With IT marked dimensions are only valid for internal use</p> <p>D</p> <p>These Maße werden bei Abnahme besonders geprüft</p> <p>E</p> <p>Ausgewählte Maße</p> <p>Alle IT gekennzeichnete Maße sind nur für internen Zweck gültig</p> <p>F</p>		<p>Kodierung/ coding</p>  <p>C1</p> <p>C2</p> <p>C3</p> <p>C4</p>	<p>Auslieferungszustand/ delivery condition</p> 		<table border="1"><tr><td>46.051.4553.9</td><td>RST16I5</td><td>S</td><td>B1</td><td>ZT6S</td><td>H</td><td>BL</td><td>C4</td><td>lichtblau/ light blue</td></tr><tr><td>46.051.4550.4</td><td>RST16I5</td><td>S</td><td>B1</td><td>ZT6S</td><td>L</td><td>BR</td><td>C3</td><td>signalbraun/signal brown</td></tr><tr><td>46.051.4553.6</td><td>RST16I5</td><td>S</td><td>B1</td><td>ZT6S</td><td>A</td><td>TB</td><td>C2</td><td>türkisblau/turquoise blue</td></tr><tr><td>46.051.4553.1</td><td>RST16I5</td><td>S</td><td>B1</td><td>ZT6</td><td>SW</td><td></td><td>C1</td><td>schwarz/black</td></tr><tr><td>46.051.4553.0</td><td>RST16I5</td><td>S</td><td>B1</td><td>ZT6</td><td>GL</td><td></td><td>C1</td><td>lichtgrau/light grey</td></tr><tr><td>Bestellnummer/ order number</td><td colspan="6">Typ/type</td><td>Kodierung/ coding</td><td>Farbe/color</td></tr></table> <p>Weitere Daten siehe KATALOG oder eKatalog. Additional data see CATALOG or eKatalog.</p> <p>www.wieland-electric.com eshop.wieland-electric.com</p> <p>Tolerierung Size ISO 14405 © / Tolerance system Size ISO 14405 © (This ISO-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and parallelism are limited by the size tolerances)</p> <p>ja/yes ☒ Stoffverbots- und Deklarationsliste nach WN 5020.010 ist einzuhalten. Conformity with Wieland document WN 5020.010 e (list of prohibited / declarable hazardous substances) to be declared!</p> <p>Freitoleranz nach General tolerance</p> <p>CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen CAD - drawing, no manual modifications allowed</p> <p>1. Verwendung: First Use:</p> <p>Blatt: 1 von 1 Sheet: of 1</p> <table border="1"><tr><td>/</td><td>/</td><td>Werkstoff / Material</td><td>gezeichnet drawn</td><td>Tag/Date</td><td>Name</td><td rowspan="3">Zeichnung Nr. / Drawing No.</td><td rowspan="3">Index</td></tr><tr><td>/</td><td>/</td><td>Maßstab / Scale</td><td>geprüft checked</td><td>01.09.2014</td><td>Treschan</td></tr><tr><td>/</td><td>/</td><td>1:1</td><td>Normgepr. Stand check</td><td></td><td></td></tr><tr><td>/</td><td>/</td><td>Vol.</td><td>mm³</td><td>Öft./Srf.</td><td>mm²</td><td colspan="2">Maße in mm / Dimensions are in mm</td></tr><tr><td>/</td><td>/</td><td colspan="6">Ersatz für / Replacement for:</td></tr><tr><td>a</td><td>03.04.2019 /</td><td colspan="4" rowspan="2"> wieland www.wieland-electric.com</td><td>Type</td><td rowspan="2">Benennung/Title</td></tr><tr><td>Index</td><td>Datum / Blatt Date / Sheet</td></tr><tr><td>Änderung / Revision</td><td colspan="6"></td><td colspan="2">BUCHSENTEIL mit Zugentlastung, 5-polig female connector with strain relief 5 poles</td></tr></table>	46.051.4553.9	RST16I5	S	B1	ZT6S	H	BL	C4	lichtblau/ light blue	46.051.4550.4	RST16I5	S	B1	ZT6S	L	BR	C3	signalbraun/signal brown	46.051.4553.6	RST16I5	S	B1	ZT6S	A	TB	C2	türkisblau/turquoise blue	46.051.4553.1	RST16I5	S	B1	ZT6	SW		C1	schwarz/black	46.051.4553.0	RST16I5	S	B1	ZT6	GL		C1	lichtgrau/light grey	Bestellnummer/ order number	Typ/type						Kodierung/ coding	Farbe/color	/	/	Werkstoff / Material	gezeichnet drawn	Tag/Date	Name	Zeichnung Nr. / Drawing No.	Index	/	/	Maßstab / Scale	geprüft checked	01.09.2014	Treschan	/	/	1:1	Normgepr. Stand check			/	/	Vol.	mm ³	Öft./Srf.	mm ²	Maße in mm / Dimensions are in mm		/	/	Ersatz für / Replacement for:						a	03.04.2019 /	 wieland www.wieland-electric.com				Type	Benennung/Title	Index	Datum / Blatt Date / Sheet	Änderung / Revision							BUCHSENTEIL mit Zugentlastung, 5-polig female connector with strain relief 5 poles	
46.051.4553.9	RST16I5	S	B1	ZT6S	H	BL	C4	lichtblau/ light blue																																																																																																										
46.051.4550.4	RST16I5	S	B1	ZT6S	L	BR	C3	signalbraun/signal brown																																																																																																										
46.051.4553.6	RST16I5	S	B1	ZT6S	A	TB	C2	türkisblau/turquoise blue																																																																																																										
46.051.4553.1	RST16I5	S	B1	ZT6	SW		C1	schwarz/black																																																																																																										
46.051.4553.0	RST16I5	S	B1	ZT6	GL		C1	lichtgrau/light grey																																																																																																										
Bestellnummer/ order number	Typ/type						Kodierung/ coding	Farbe/color																																																																																																										
/	/	Werkstoff / Material	gezeichnet drawn	Tag/Date	Name	Zeichnung Nr. / Drawing No.	Index																																																																																																											
/	/	Maßstab / Scale	geprüft checked	01.09.2014	Treschan																																																																																																													
/	/	1:1	Normgepr. Stand check																																																																																																															
/	/	Vol.	mm ³	Öft./Srf.	mm ²	Maße in mm / Dimensions are in mm																																																																																																												
/	/	Ersatz für / Replacement for:																																																																																																																
a	03.04.2019 /	 wieland www.wieland-electric.com				Type	Benennung/Title																																																																																																											
Index	Datum / Blatt Date / Sheet																																																																																																																	
Änderung / Revision							BUCHSENTEIL mit Zugentlastung, 5-polig female connector with strain relief 5 poles																																																																																																											