

Produktdatenblatt

Art. Nr. 46.031.4554.1

Steckverbinder RST16i3/2S B1 ZT4 SW

 RST16i3/2 Steckverbinder, 2-polig, Buchsenteil in Schraubtechnik,
 Anwendung 250V, 16A, für Leitungsdurchmesser 5,0-9,5mm,
 Kodierfarbe schwarz, Gehäusefarbe schwarz


Art. Nr.	46.031.4554.1
EAN	4049088295744
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.
---------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Allgemein

Bemessungsstrom	16 A
Bemessungsspannung	250 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Zugentlastung	ja
Verschmutzungsgrad	3
Verriegelbar	selbstverriegelnd (von Hand lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	schwarz
Polkennzeichnung	L, N
Gehäusefarbe mit Zugentlastung	schwarz

Anschlussdaten

Kabeldurchmesser max.	9,5 mm
Kabeldurchmesser min.	5 mm
Anschlussquerschnitt eindrätig mm ² max.	2,5 mm ²
Anschlussquerschnitt eindrätig mm ² min.	0,25 mm ²
Anschlussquerschnitt feindrätig mm ² max.	1,5 mm ²
Anschlussquerschnitt feindrätig mm ² min.	0,25 mm ²
Anschlüsse pro Pol	1
Anschlussquerschnitt mehrdrätig mm ² min.	0,25 mm ²
Anschlussquerschnitt mehrdrätig mm ² max.	1,5 mm ²
Abmantellänge	25 mm
Abisolierlänge	8 mm

Ausführung

Ausführung	Buchse
Anschlussart	Schraubanschluss

Schutzart (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69
----------------	-----------------------

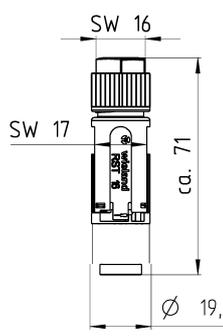
Werkstoff

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

Abmessungen

Länge	71 mm
Breite	19,9 mm
Höhe	19,9 mm

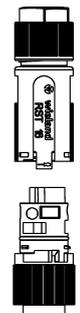
Technische Zeichnung



Kodierung/
Coding

	C1
	C2
	C3
	C4
	C5

Auslieferungszustand/
delivery condition



46.031.4551.6	RST1613	S B1	ZT4S	A	TB	C5	türkisblau /turquoise blue
46.031.4554.9	RST1613	S B1	ZT4S	H	BL	C4	lichtblau /light blue
46.031.4551.4	RST1613	S B1	ZT4S	L	BR	C3	signalbraun /signal brown
46.031.4556.7	RST1613	S B1	ZT4S		GN	C2	laubgrün /leaf green
46.031.4554.1	RST1613	S B1	ZT4		SW	C1	schwarz /black
46.031.4554.0	RST1613	S B1	ZT4		GL	C1	lichtgrau /light grey

Bestellnummer / Order number:

Type:

Kodierung / Coding:

Weitere Daten siehe KATALOG oder eKatalog. / Additional data see CATALOG or eCatalog.

www.wieland-electric.com
eshop.wieland-electric.com

Pol nicht montiert
pole not mounted



Tolerierung Size ISO 14405 © / Tolerance system Size ISO 14405 ©		polymer 28 Strömverbot- und Biegeverbotsschutz nach DIN 59020 oder äquivalentes (This ISO-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and parallelism are limited by the size tolerances)		Zuweisungs- und Biegeverbotsschutz nach DIN 59020 oder äquivalentes (This ISO-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and parallelism are limited by the size tolerances)		Blatt: 1 von 1	
Freioleranz nach General tolerance	ISO - Zeichnung, keine manuellen Änderungen	ISO - drawing, no manual modifications allowed	ISO - Zeichnung, keine manuellen Änderungen	ISO - drawing, no manual modifications allowed	Blatt: 1 von 1	Sheet: 1 of 1	
Werkstoff / Material	Tag/Date	Name	Zeichnung Nr. / Drawing No.		Index		
13K	18.04.2016	Bitter	46.031.4554.0 13K		b		
Maßstab / Scale	1:1	Maße in mm / Dimensions are in mm					
Vol.	ma	DR / Str.	ma	Ersetzt für / Replaces for:			
b 09.05.2019 / Index 7 Blatt / Sheet		www.wieland-electric.com		Type		Bezeichnung/Title	
Änderung / Revision		www.wieland-electric.com				BUCHSENTEIL mit Zugentlastung 2-polig female with strain relief 2-pole	