

Produktdatenblatt

Art. Nr. 46.032.4551.4

Steckverbinder RST16i3/2S S1 ZT4S L BR

RST16i3/2 Steckverbinder, 2-polig, Steckerteil in Schraubtechnik, Anwendung ~50/-120V, 16A, für Leitungsdurchmesser 5,0-9,5mm, Kodierfarbe signalbraun, Gehäusefarbe schwarz



Art. Nr.	46.032.4551.4
EAN	4049088295935
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	50 V / 120 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Zugentlastung	ja
Verschmutzungsgrad	3
Verriegelbar	selbstverriegelnd (von Hand lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	signalbraun
Polkennzeichnung	1, 2
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	Stecker
Anschlussart	Schraubanschluss

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

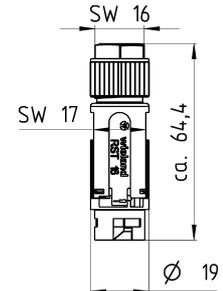
Werkstoff

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

Abmessungen

Länge	64 mm
Breite	19,9 mm
Höhe	19,9 mm

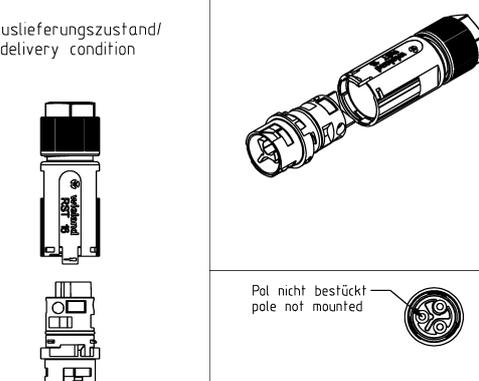
Technische Zeichnung



Kodierung/
Coding



Auslieferungszustand/
delivery condition



46.032.4551.6	RST1613	S S1	ZT4S A TB	C5	türkisblau /turquoise blue
46.032.4554.9	RST1613	S S1	ZT4S H BL	C4	lichtblau /light blue
46.032.4551.4	RST1613	S S1	ZT4S L BR	C3	signalbraun /signal brown
46.032.4556.7	RST1613	S S1	ZT4S GN	C2	laubgrün /leaf green
46.032.4554.1	RST1613	S S1	ZT4 SW	C1	schwarz /black
46.032.4554.0	RST1613	S S1	ZT4 GL	C1	lichtgrau /light grey

Pol nicht bestückt
pole not mounted

Bestellnummer Order number	Type	Kodierung Coding	www.wieland-electric.com eshop.wieland-electric.com
-------------------------------	------	---------------------	--

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

Toleranz Size ISO 14405 (M) / Tolerance system Size ISO 14405 (M)	polymer 25	Stiftverdrahtung und Befestigungsteile nach DIN 50200 sind einsehbar (This ISO-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and parallelism are limited by the size tolerances)	Stiftverdrahtung und Befestigungsteile nach DIN 50200 are visible (According to the envelope principle the deviations of form and parallelism are limited by the size tolerances)
Freiholdanz nach General tolerance	ISO - Zeichnung, keine manuellen Änderungen / CAD - drawing, no manual modifications allowed	Werkstoff / Material	Zeichnung Nr. / Drawing No.
1:1	Wieland	Tag/Date	46.032.4554.0 13K a
Vol.	ma	ma	Maße in mm / Dimensions are in mm

Wieland	STECERTEIL mit Zugentlastung 2-Polig female with strain relief 2-pole
---------	---