

Produktdatenblatt

Art. Nr. 96.051.4554.3

Steckverbinder RST25i5S B1 ZR3S BG03

RST25i5 Steckverbinder, 5-polig, Buchsenteil in Schraubtechnik, Anwendung 250/400V mit PE, 25A, für Leitungsdurchmesser 13-18mm, Kodierfarbe betongrau, Gehäusefarbe schwarz



Art. Nr.	96.051.4554.3
EAN	4015573889958
Bestelleinheit	100 Stück

Zulassungen

Technische Daten
Hinweis

Hinweis	fein- und mehrdrähtige Leitungen ohne Ademendhülsen anschliessen
---------	--

Allgemein

Bemessungsstrom	25 A
Bemessungsspannung	250 V / 400 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Zugentlastung	ja
Verschmutzungsgrad	3
Verriegelbar	selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	betongrau
Polkennzeichnung	L, N, PE, 1, 2
Gehäusefarbe mit Zugentlastung	schwarz

Anschlussdaten

Kabeldurchmesser max.	18 mm
Kabeldurchmesser min.	13 mm
Anschlussquerschnitt eindrätig mm ² max.	4 mm ²
Anschlussquerschnitt eindrätig mm ² min.	0,75 mm ²
Anschlussquerschnitt feindrätig mm ² max.	4 mm ²
Anschlussquerschnitt feindrätig mm ² min.	0,75 mm ²
Anschlüsse pro Pol	1
Abmantellänge	37 mm
Abisolierlänge	8 mm

Ausführung

Ausführung	Buchse
Anschlussart	Schraubanschluss
Schutzart (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69

Werkstoff

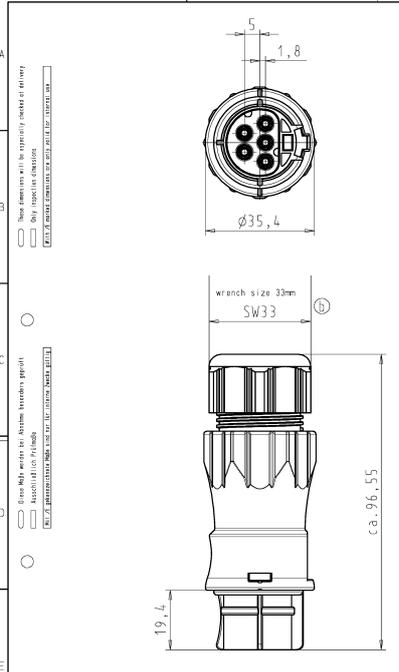
Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
------------------------	----------

Halogenfrei	ja
Kontaktmaterial	CuZn
Brandlast	0,363 kWh
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	versilbert

Abmessungen

Länge	96,6 mm
Breite	35,4 mm
Höhe	35,4 mm

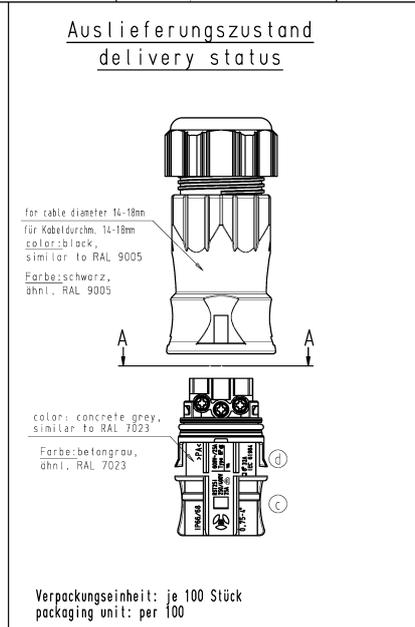
Technische Zeichnung



These dimensions will be verified, except as delivery with inspection certificate.

These data apply to the delivery status.

Auslieferungszustand
delivery status



for cable diameter 14-18mm
für Kabeldurchm. 14-18mm
color: black,
similar to RAL 9005
Farbe: schwarz,
ähnl. RAL 9005

color: concrete grey,
similar to RAL 7023
Farbe: betongrau,
ähnl. RAL 7023

Verpackungseinheit: je 100 Stück
packaging unit: per 100

A-A



These dimensions will be verified, except as delivery with inspection certificate.

Type: RST25I5S B1 ZR3SV B603

Tolerierung Size ISO 14293/Tolerance system Size ISO 14293.		miniarbe 20	
This ISO-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and position are limited by the size tolerances.		Stoffverbleib- und Detailtoleranz nach DIN 9202:210 ist einzuhalten. Conforms with Wieland document MW 9202:210 d. (List of prohibited / desirable hazardous substances) to be declared!	
Finishtolerance nach General tolerance	ISO - Zeichnung, keine manuellen Änderungen (AO - drawing, no manual modifications allowed)	1. Verwendung:	Sheet: 1 of 1
Worksstatt/Material	ZOOB	Tag/Date	Name
Zeichnungs-Status	21.01.	Kennz.	
Maßstab/Scale	1:1	Verf.	
d 07.01.2015/			
c 03.02.2011/	Vol.	mit 01./Sept.	Ersetzt für/Replacement for: -
s 21.02.2006/			
a 07.02.2006/			
Index			
 www.wieland-electric.com		BUCHSENTEIL MIT ZUGENTLASTUNG <small>female connector with cord grip Schraubanschluss ohne Drahtschutz/Screw-connection without wire protection Kodierung/Keying 3 (350V/95A)</small>	

960514554.301K_2 CADW.3029 Schmitt 2015-01-08T08:10:44 21.000