

Produktdatenblatt

Art. Nr. 96.051.4353.6

Steckverbinder RST20i5S B1 ZRYS A TB04

RST20i5 Steckverbinder Doppelanschluss, 5-polig, Buchsenteil in Schraubtechnik, Anwendung 250V mit PE, 20A, für Leitungsdurchmesser 10-14mm, Kodierfarbe türkisblau, Gehäusefarbe schwarz



Art. Nr.	96.051.4353.6
EAN	4015573936584
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	20 A
Bemessungsspannung	250 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Zugentlastung	ja
Verschmutzungsgrad	3
Verriegelbar	selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	türkisblau
Polkennzeichnung	D1, D2, L, PE, N
Gehäusefarbe mit Zugentlastung	schwarz

Anschlussdaten

Kabeldurchmesser max.	14 mm
Kabeldurchmesser min.	10 mm
Anschlussquerschnitt eindrätig mm ² max.	1,5 mm ²
Anschlussquerschnitt eindrätig mm ² min.	0,75 mm ²
Anschlussquerschnitt feindrätig mm ² max.	1,5 mm ²
Anschlussquerschnitt feindrätig mm ² min.	0,75 mm ²
Anschlüsse pro Pol	1
Anschlussquerschnitt mehrdrätig mm ² min.	0,75 mm ²
Anschlussquerschnitt mehrdrätig mm ² max.	1,5 mm ²
Abmantellänge	40,5 mm
Abisolierlänge	8 mm

Ausführung

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

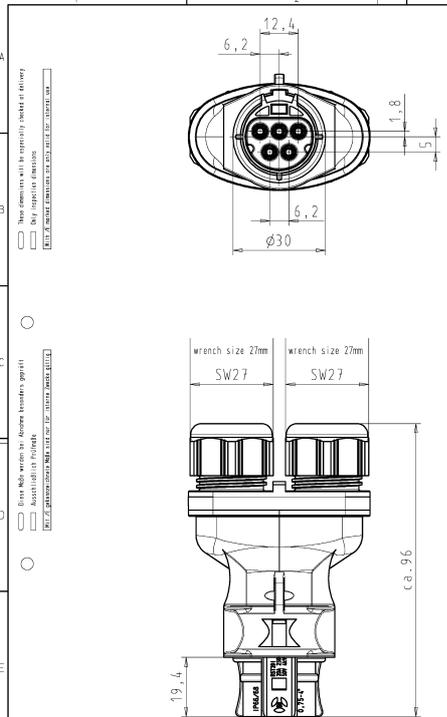
Werkstoff

Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
Halogenfrei	ja
Kontaktmaterial	CuZn
Brandlast	0,517 kWh
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	versilbert

Abmessungen

Länge	95,9 mm
Breite	59 mm
Höhe	38 mm

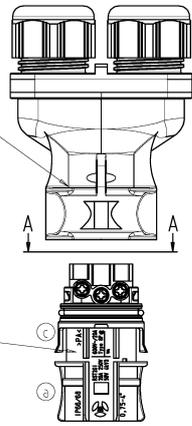
Technische Zeichnung



These dimensions will be typically stated in delivery documents.
Bitte beachten Sie die Abmessungen in den Lieferpapieren.

These dimensions will be typically stated in delivery documents.
Bitte beachten Sie die Abmessungen in den Lieferpapieren.

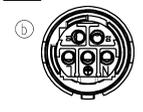
Auslieferungszustand
delivery status

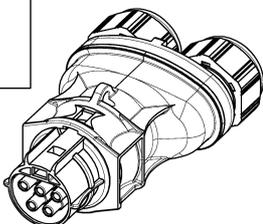


für Kabeldurchm. 10-14mm
for cable diameter 10-14mm
Farbe: schwarz,
ähnl. RAL 9005
color: black,
similar to RAL 9005

Farbe: türkisblau,
ähnl. RAL 5018
color: turquoiseblue,
similar to RAL 5018

A-A





Type: RST2015S B1 ZRYSVA TB04

Toleranzierung Size ISO 14253/Tolerance system Size ISO 14253		p/yes 2D Staffenbits und Drehstiftschlüssel nach DIN 9130 B10 ist einsehbar!																									
(This ISO-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and position/tolerance are limited by the size tolerances.)		Conformity with Wieland document MW 5020.010 d. (List of prohibited / decorative hazardous substances) to be declared!																									
Fremdtoleranz nach General tolerance		EA0 - Zeichnung, keine manuellen Änderungen (AO - drawing, no manual modifications allowed)	1: Verwendung: -																								
Scale: 1 mm at 1		Scale: 1 mm at 1																									
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>Werkstoff/Material</th> <th>ZOOB</th> <th>Tag/Date</th> <th>Name</th> <th>Zeichnung Nr./Drawing No.</th> <th>Index</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>27.09.</td> <td>Kneitz</td> <td>96.051.4353.6 01K c</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Metal/Sale</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		Werkstoff/Material	ZOOB	Tag/Date	Name	Zeichnung Nr./Drawing No.	Index			27.09.	Kneitz	96.051.4353.6 01K c		Metal/Sale												Maße in mm/Dimensions are in mm	
Werkstoff/Material	ZOOB	Tag/Date	Name	Zeichnung Nr./Drawing No.	Index																						
		27.09.	Kneitz	96.051.4353.6 01K c																							
Metal/Sale																											
c 16.12.2014/ Vol.	mer 011./Serl.	Ersatz für/Replacement for: -																									
d 13.04.2012/		Type																									
e 28.01.2011/		Benennung/Titel																									
Index		BUCHSENTE I L_M_DOPPELZUGENTL																									
Änderung/Revision		female connector with double cord grip																									
		Schraubenschlüssel/Screwconnector																									
		Kodierung 4/keying 4 (250V/50V/20A)																									

Verpackungseinheit: je 100 Stück
packaging unit: per 100

960514353601K_2 CADW3029 Schmitt 2014-12-16T09:54:57 21.000