

Produktdatenblatt

Art. Nr. 96.051.4253.6

Steckverbinder RST20i5S B1 ZRXS TB0

RST20i5 Steckverbinder Doppelanschluss, 5-polig, Buchsenteil in Schraubtechnik, Anwendung 250V mit PE, 20A, für Leitungsdurchmesser 6-10mm, Kodierfarbe türkisblau, Gehäusefarbe schwarz



Art. Nr.	96.051.4253.6
EAN	4049644012549
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.	10 mm
Kabeldurchmesser min.	6 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

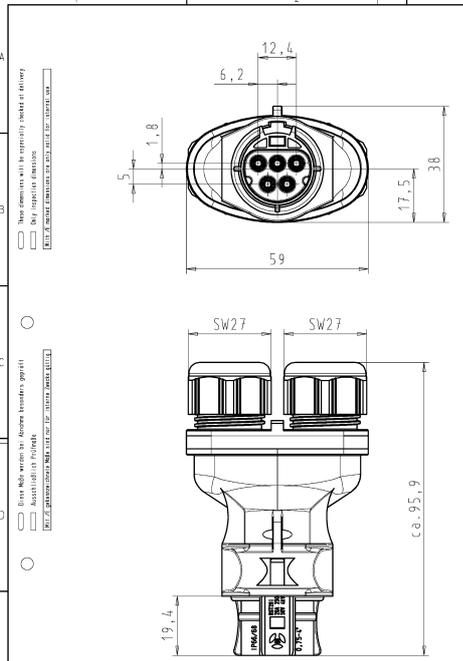
Werkstoff

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

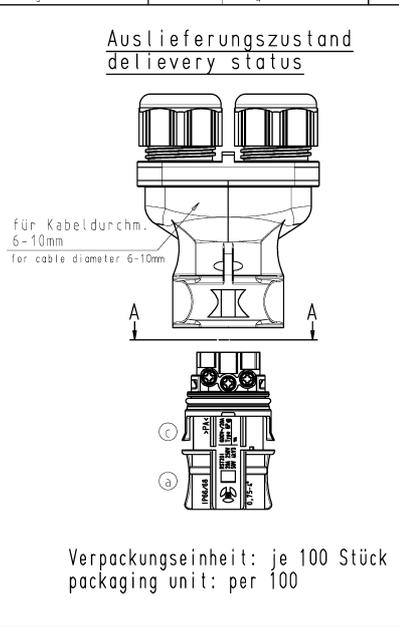
Abmessungen

Länge	95,9 mm
Breite	59 mm
Höhe	38 mm

Technische Zeichnung



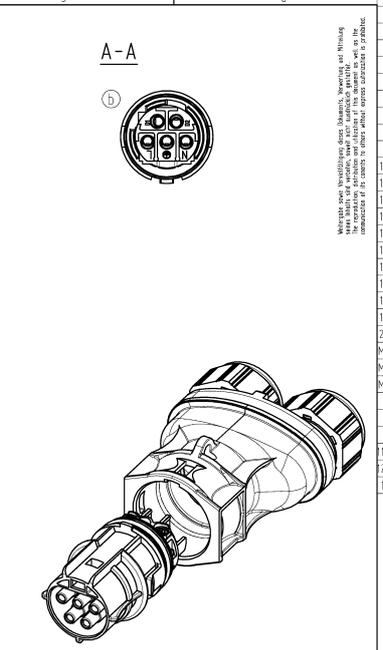
**Auslieferungszustand
delivery status**



für Kabeldurchm.
6-10mm
for cable diameter 6-10mm

Verpackungseinheit: je 100 Stück
packaging unit: per 100

A-A



RST2015S B1 ZRXSV TB

Toleranzierung Size 120 140SD/Tolerance system Size 120 140SD (This ISO-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and position are limited by the size tolerances.)		wieland 20 Einzelteile- und Detailzeichnungen nach DIN 9130 ist einhalten. Conformity with Wieland document MW 9200_010 d. (List of prohibited / described hazardous substances) to be declared!	
Freibleibmaß nach General tolerance		EA0 - Zeichnung, keine manuellen Änderungen (AO - drawing, no manual modifications allowed)	1 - Verwendung: First Use:
Material	Werkstoff/Material	2009 Tag/Date	Name
1:1 Maßstab/Scale	1:1	15.04. Winkler	T
Zeichnung Nr./Drawing No.		96.051.4253.6 01K c	
Maße in mm/Dimensions are in mm			
c 16.12.2014/	Vol.	mf 011./Ser 1.	mf Ersetzt für/Replacement for: -
s 13.04.2012/			
s 28.01.2011/			
Index	www.wieland-electric.com		Type
Änderung/Revision	BUCHSENTEIL_M_DOPPELZUGENTL		Benennung/Title
	Schraubanschluss ohne Drahtschutz/screw connection without wire protection Kabelring/xying L (130V/500/20A)		

960514253601K_2 CADW3029 Schmitt 2014-12-16T10:20:21 21.000