

Produktdatenblatt

Art. Nr. 96.051.4351.4

Steckverbinder RST20i5S B1 ZRYS L BR0

RST20i5 Steckverbinder Doppelanschluss, 5-polig, Buchsenteil in Schraubtechnik, Anwendung ~50V/-120V, 20A, für Leitungsdurchmesser 10-14mm, Kodierfarbe signalbraun, Gehäusefarbe schwarz

Art. Nr.	96.051.4351.4
EAN	4015573958876
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	50 V / 120 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Zugentlastung	ja
Verschmutzungsgrad	3
Verriegelbar	selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	signalbraun
Polkennzeichnung	1, 2, 3, 4, 5
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

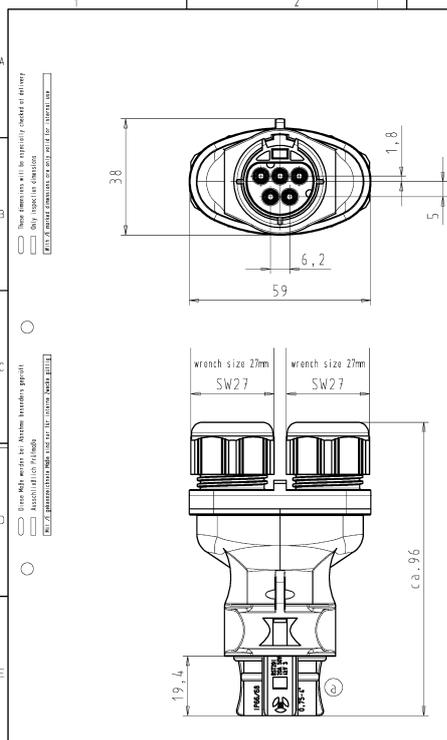
Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
Halogenfrei	ja
Kontaktmaterial	CuZn

Brandlast	0,516 kWh
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	versilbert

Abmessungen

Länge	95,9 mm
Breite	59 mm
Höhe	38 mm

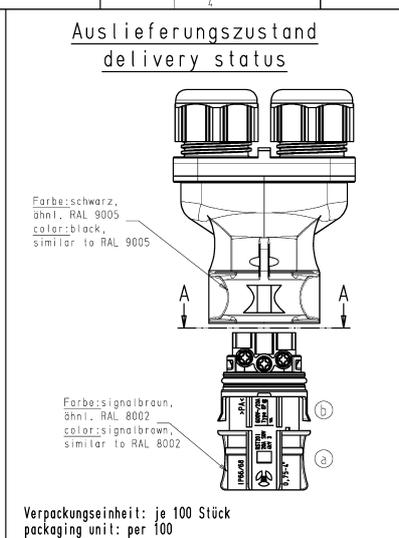
Technische Zeichnung



These dimensions will be typical for delivery state.
Diese Abmessungen sind für den Zustands bei Lieferung.
These dimensions will be typical for delivery state.
Diese Abmessungen sind für den Zustands bei Lieferung.

These dimensions will be typical for delivery state.
Diese Abmessungen sind für den Zustands bei Lieferung.

Auslieferungszustand
delivery status

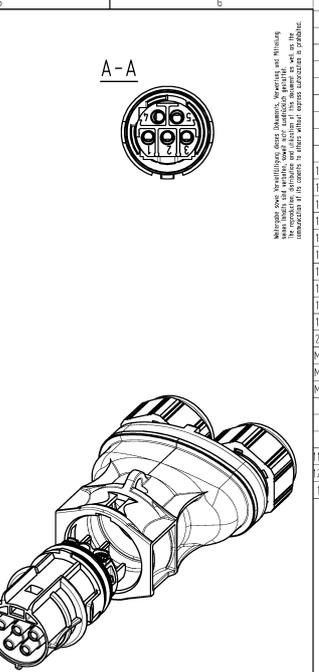


Farbe: schwarz,
ähnl. RAL 9005
color: black,
similar to RAL 9005

Farbe: signalbraun,
ähnl. RAL 8002
color: signalbrown,
similar to RAL 8002

Verpackungseinheit: je 100 Stück
packaging unit: per 100

A-A



Type/type: RST2015S B1 ZRYS L BR01

Filterierung Size ISO 14429(2)/Filterance system Size ISO 14429(2). (This ISO standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and parallelism are limited by the size tolerances).		Stoffwechsel- und Dielektrikationsstoffe nach DIN 9003:218 ist anzugeben. Confirm with Wieland document MW 5200:218 + 1111 as prohibited / delectable hazardous substances) to be declared!	
Frei-toleranz nach General tolerances	DD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen (2D - drawing, no manual modifications allowed)	1. Verwendung: First uses	Blatt: Sheet: 1 von 1
Werkstoff/Material	2007 Tag/Date	Name	Zeichnung Nr./Drawing No.
Zeichner Drawing	19.02.	Kneitz	96.051.4351.4 01K b
Modifizierer Change	-	-	Mäße in mm/Dimensions are in mm
Gezeichnet Drawn	-	-	
Geprüft Checked	-	-	
Vol.	mf/011./Sarf.	mf/Erstz./for/Replacement for: -	
18.12.2014/		Type	Benennung/Titlo
31.01.2011/			BUCHSENTEIL M_DOPPELZUGENTL
index Index	www.wieland-electric.com		lenze double connector with cast grip Schraubenschlüssel ohne Drahtschutzhülse/connector without wire protection Keilring/Screw ring II (Drahtschutzhülse mit Keilring)
Änderung/Revision			

960514351401K_2 CADW3029-Schnitt | 2014-12-18 10:16:09 | 1.000