

Produktdatenblatt

Art. Nr. 96.152.0051.4

Steckverbinder RST20i5C S1 ZR1SVL BR0

RST20i5 Steckverbinder, 5-polig, Steckerteil für Crimpkontakt, Anwendung ~50V/-120V, 20A, für Leitungsdurchmesser 6-10mm, Kodierfarbe signalbraun, Gehäusefarbe schwarz



Art. Nr.	96.152.0051.4
EAN	4015573934313
Bestelleinheit	100 Stück

Zulassungen

Technische Daten
Hinweis

Hinweis	Crimpkontakte bitte separat dazu bestellen (unter passende Produkte)
---------	--

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.	10 mm
Kabeldurchmesser min.	6 mm
Anschlussquerschnitt feindrähtig mm ² max.	4 mm ²
Anschlussquerschnitt feindrähtig mm ² min.	0,75 mm ²
Anschlüsse pro Pol	1
Abmantellänge	37 mm
Abisolierlänge	7 mm

Ausführung

Ausführung	Stecker
Anschlussart	Crimp
Schutzart (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69

Werkstoff

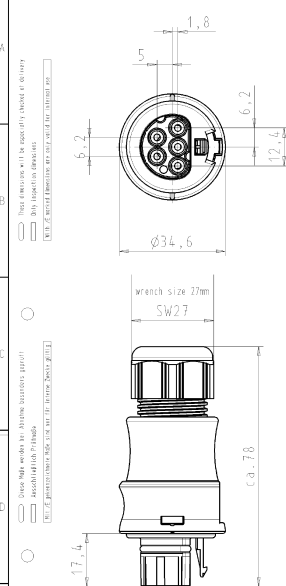
Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
Halogenfrei	ja

Kontaktmaterial	CuZn
Brandlast	0,279 kWh
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	versilbert

Abmessungen

Länge	78,4 mm
Breite	34,6 mm
Höhe	34,6 mm

Technische Zeichnung

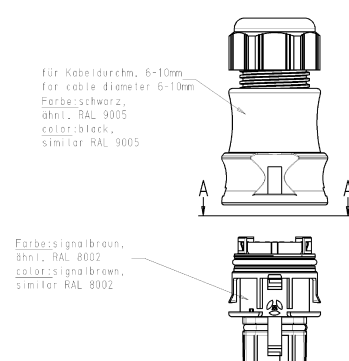


These dimensions are in millimeters (mm) unless otherwise specified.
Alle Abmessungen sind in Millimetern (mm) angegeben, es sei denn, es wird anders angegeben.
These dimensions are in millimeters (mm) unless otherwise specified.


Auslieferungszustand
delivery status

für Kabeldurchm. 6-10mm
for cable diameter 6-10mm
Farbe: schwarz,
ähnl. RAL 9005
color: black,
similar RAL 9005

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



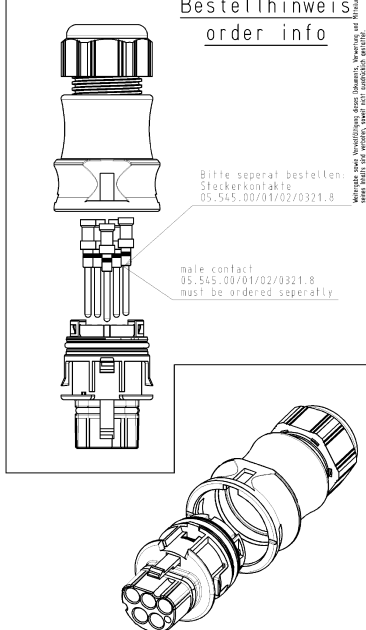
A-A



Bestellhinweis
order info

Bitte separat bestellen.
Steckerkontakte
05.545.007/01/02/03/21.8

male contact
05.545.007/01/02/03/21.8
must be ordered separately.



Verpackungseinheit: je 100 Stück
packaging unit: per 100

Type: RST2015C S1 ZR1SVL BR01

Konformität nach DIN 7102/Reference system acc. to DIN 7102 This DIN-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and position are limited by the size tolerances.		05/05 02 (conforms with the standards)	
The reference mark General tolerance		1:1 (drawing, no manual modifications allowed) (drawing, no manual modifications allowed)	
Werkstoff/Material 2005 15.09. 1:1 1:1		Name Zeichnung Nr./Drawing No. 96.152.0051.4 01K	
Index 1:1 1:1		Made in mm/Dimensions are in mm	
wieland Elektrotechnik Werkzeugmaschinen		STECKERTEIL MIT ZUGENTLASTUNG male connector with cord strain für Stromschlüssel für 4- und 5-polig Kodierung 1/2 (Typing 1) (Niederdruck/low voltage)	
Änderung/Revision		00-PEM-05/01	