

**Produktdatenblatt**

Art. Nr. 96.152.0053.6

**Steckverbinder RST20i5C S1 ZR1SVA TB0**

RST20i5 Steckverbinder, 5-polig, Steckerteil für Crimpkontakt, Anwendung 250V mit PE, 20A, für Leitungsdurchmesser 6-10mm, Kodierfarbe türkisblau, Gehäusefarbe schwarz



Art. Nr.	96.152.0053.6
EAN	4015573934122
Bestelleinheit	100 Stück

**Zulassungen**

**Technische Daten**
**Hinweis**

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

**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 feindrätig mm <sup>2</sup> max.	4 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt feindrätig mm <sup>2</sup> min.	0,75 mm <sup>2</sup>
Anschlüsse pro Pol	1
Abmantellänge	37 mm
Abisolierlänge	7 mm

**Ausführung**

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

**Werkstoff**

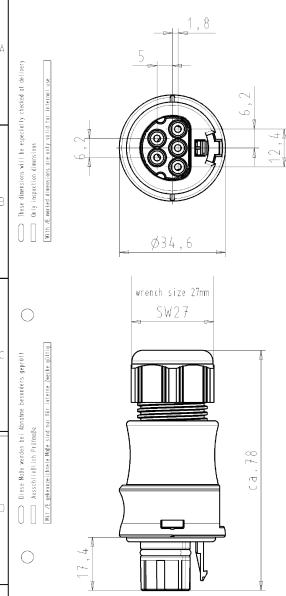
Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
Halogenfrei	ja
Kontaktmaterial	CuZn

Brandlast	0,28 kWh
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	versilbert

**Abmessungen**

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

**Technische Zeichnung**



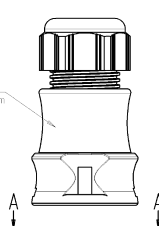
These dimensions will be specified (listed in drawings) by the customer.

These dimensions will be specified (listed in drawings) by the customer.

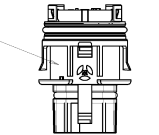
These dimensions will be specified (listed in drawings) by the customer.

**Auslieferungszustand  
delivery status**


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



Farbe: türkisblau,  
ähnl. RAL 5018  
color: turquoise blue,  
similar RAL 5018



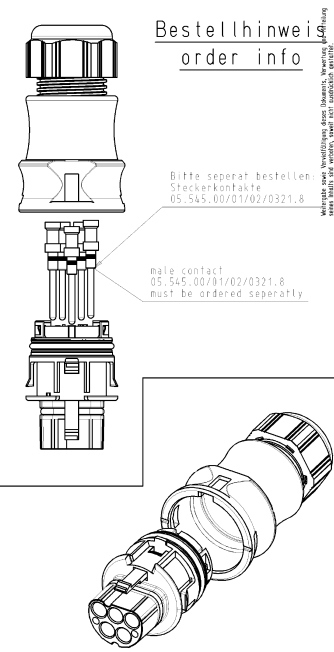
**A-A**



**Bestellhinweise  
order info**


Bitte separat bestellen:  
Steckerkontakte  
05.545.00/01/02/03/21.8

male contact  
05.545.00/01/02/03/21.8  
must be ordered separately



Verpackungseinheit: je 100 Stück  
packaging unit: per 100

Type: RST2015C S1 ZR1SVA TB04

Fertigung nach DIN 7162/Reference system acc. to DIN 7162. (This does not describe the envelope principle. According to the size tolerances, principal deviations and general tolerances)		Prüfung: 100% Stichprüfung und Detailkontrolle nach 10-20-30-40-50-60-70-80-90-100% (Control with 100% detail control 10-20-30-40-50-60-70-80-90-100% of prohibited/ detectable hazardous substances) to be declared	
Zeichnung Nr./Drawing No.: 96.152.0053.6 01K a	Blatt: 1 of 1	Stückzahl/Quantity: 100	Material/Material: 2005
Maßstab/Scale: 1:1	Fertigung/Production: 08.09.2020	Zeichnung/Drawing: 08.09.2020	Name:
			
<b>STECKERTEIL MIT ZUGENTLASTUNG</b> male connector with cord grip 100 Durchschlussschritte mit 2005 Kodierung 4/58914 4 12504/5061			
Änderung/Revision:			