

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 ² max.	4 mm ²
Anschlussquerschnitt feindrätig 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

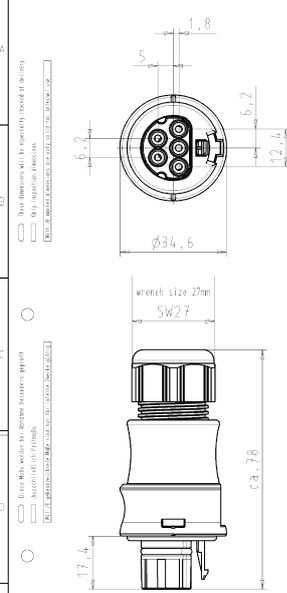
Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
Halogenfrei	ja
Kontaktmaterial	CuZn

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

Abmessungen

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

Technische Zeichnung



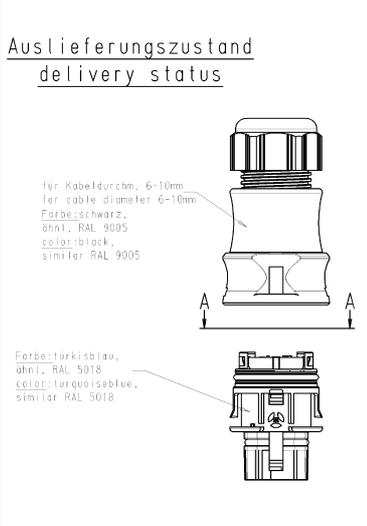
These dimensions will be specified (listed in drawings) by the manufacturer.

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

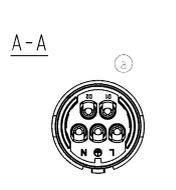
Auslieferungszustand
delivery status

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: turquoiseblue,
similar RAL 5018



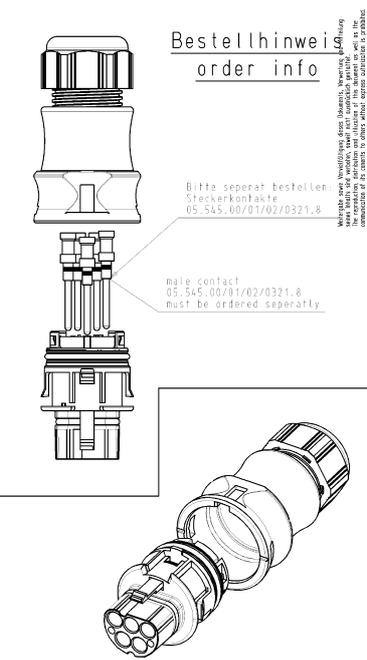
A-A



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

Zeichnung nach DIN 7162/Reference system acc. to DIN 7162. (This drawing describes the envelope principle. According to the size tolerances, the deviations of form and position are limited by the size tolerances.)		Skizze: 3D-Stecker und Detektorstecker nach IEC 60309-2/03 mit Abminderung. Zeichnung mit Detektorstecker 05.545.00/01/02/03/21.8 ist nicht zulässig. (detachable hazardous substances) to be declared.	
Zeichnung Nr./Drawing No.: 96.152.0053.6 01K a	Blatt: 1 von: 1	Maßstab: 1:1 Maßstab: 1:1	
Werkstoff/Material: 2025 Lieferform: 38.29 Ausführung: 38.29 Ausführung: 38.29	Name:	Hersteller/Manufacturer:	
Type:		Beschriftung/Titles:	
		STECKERTEIL MIT ZUGENTLASTUNG male connector with cord grip 100 (100) Steckerstecker für einen Detektor Kodierung 4/58914 4 (1570/5901)	
Änderung/Revision:		00-PEM-08/91	