

**Produktdatenblatt**

Art. Nr. 96.131.0153.0

**Steckverbinder RST20i3C B1 ZR2 GL**

RST20i3 Steckverbinder, 3-polig, Buchsenteil für Crimpkontakt, Anwendung 250V mit PE, 20A, für Leitungsdurchmesser 10-14mm, Kodierfarbe lichtgrau, Gehäusefarbe lichtgrau



Art. Nr.	96.131.0153.0
EAN	4049088157318
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	lichtgrau
Polkennzeichnung	L, N, PE
Gehäusefarbe mit Zugentlastung	lichtgrau

**Anschlussdaten**

Kabeldurchmesser max.	14 mm
Kabeldurchmesser min.	10 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	8 mm

**Ausführung**

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

**Werkstoff**

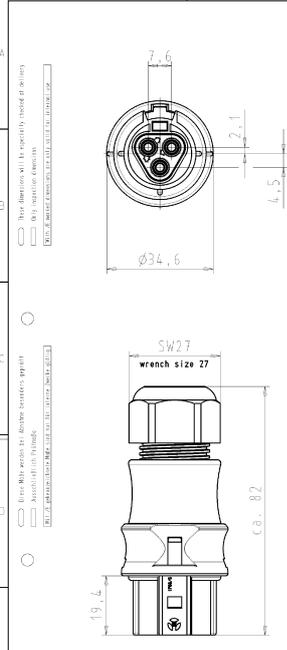
Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
Halogenfrei	ja
Kontaktmaterial	CuZn
Brandlast	0,288 kWh

Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	versilbert

**Abmessungen**

Länge	82 mm
Breite	34,6 mm
Höhe	34,6 mm

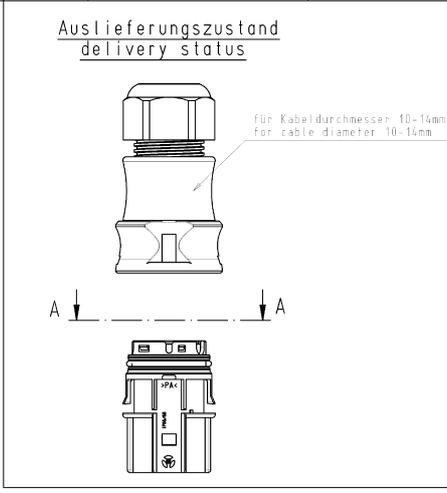
**Technische Zeichnung**



These dimensions will be specified (using g or h) in the drawing of drawings.  
These dimensions will be specified (using g or h) in the drawing of drawings.

These dimensions will be specified (using g or h) in the drawing of drawings.  
These dimensions will be specified (using g or h) in the drawing of drawings.

**Auslieferungszustand**  
**delivery status**



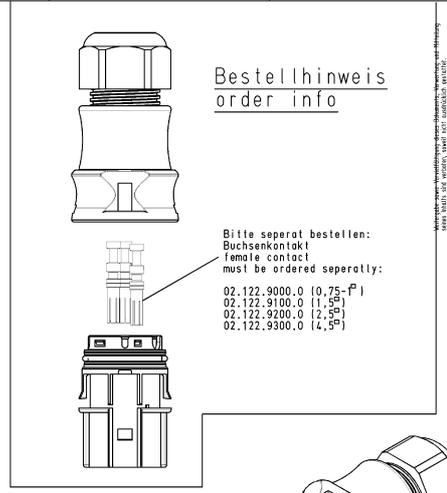
für Kabeldurchmesser 10-14mm  
for cable diameter 10-14mm

A ↓      ↓ A

**Schnitt A-A**

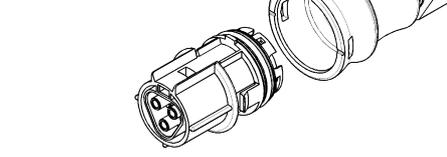


**Bestellhinweis**  
**order info**



**Bitte separat bestellen:**  
**Buchsenkontakt**  
**female contact**  
**must be ordered separately:**

02.122.9000.0 (0,75-F)  
02.122.9100.0 (1,5)  
02.122.9200.0 (2,5)  
02.122.9300.0 (4,5)



Verpackungseinheit: je 100 Stück  
packaging unit: per 100 Piece

<b>Teile-Nr.</b>	<b>Farbe:</b>
96.131.0153.1	schwarz, öhnl. RAL 9005
96.131.0153.0	lichtgrau, öhnl. RAL 7035

Folterierung nach DIN 7162/Tolerance system acc. to DIN 7162.		Stoffverträglichkeit und Dekontamination nach DIN 509-05/03 für Verpackungseinheit. Chemicals with material document 00-206/03/03 (list of prohibited/deleterious hazardous substances) to be declared.	
This does not include the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and position are limited by the size tolerances.		Zielformung, keine manuellen Änderungen Drawing, no manual modifications allowed	
Spezifizierung nach General tolerances		1. Verwendung: Zeichnung Nr./drawing No. 96.131.0153.0 01K	
Werkstoff/Material		2011 Top/Bolt Name	
Maßstab 1:1		12.12 01/11	
Vol. 01/1/2011		Erstz. für/Replacement for:	
wieland		Type Bezeichnung/Title	
Waldschlocher Verbindungen		BUCHSENTEIL MIT ZUGENTLASTUNG female connector with cord grip	