

**Produktdatenblatt**

Art. Nr. 96.032.0153.9

**Steckverbinder RST20i3F S2 ZR2SV BL0**

RST20i3 Steckverbinder, 3-polig, Steckerteil in Federkrafttechnik, Anwendung 250/400V, 20A, für Leitungsdurchmesser 10-14mm, Kodierfarbe lichtblau, Gehäusefarbe schwarz



Art. Nr.	96.032.0153.9
EAN	4015573983250
Bestelleinheit	100 Stück

**Zulassungen**

**Technische Daten**
**Hinweis**

Hinweis	Fein- und mehrdrähtige Leiter erfordern Aderendhülsen
---------	---

**Allgemein**

Bemessungsstrom	20 A
Bemessungsspannung	250 V / 400 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Zugentlastung	ja
Verschmutzungsgrad	3
Verriegelbar	selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	lichtblau
Polkennzeichnung	1, 2, 3
Gehäusefarbe mit Zugentlastung	schwarz

**Anschlussdaten**

Kabeldurchmesser max.	14 mm
Kabeldurchmesser min.	10 mm
Anschlussquerschnitt eindrätig mm <sup>2</sup> max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt eindrätig mm <sup>2</sup> min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt feindrätig mm <sup>2</sup> max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt feindrätig mm <sup>2</sup> min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Anschlüsse pro Pol	2
Anschlussquerschnitt mehrdrätig mm <sup>2</sup> min.	0,75 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt mehrdrätig mm <sup>2</sup> max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Abmantellänge	35 mm
Abisolierlänge	14,5 mm

**Ausführung**

Ausführung	Stecker
Anschlussart	Federkraftanschluss

Schutzart (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69
----------------	-----------------------

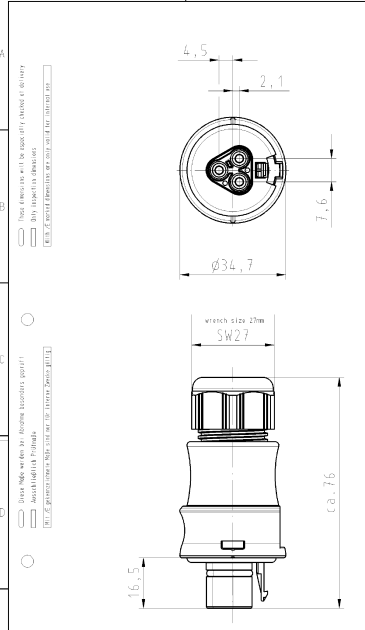
**Werkstoff**

Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
Halogenfrei	ja
Kontaktmaterial	CuZn
Brandlast	0,269 kWh
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	versilbert

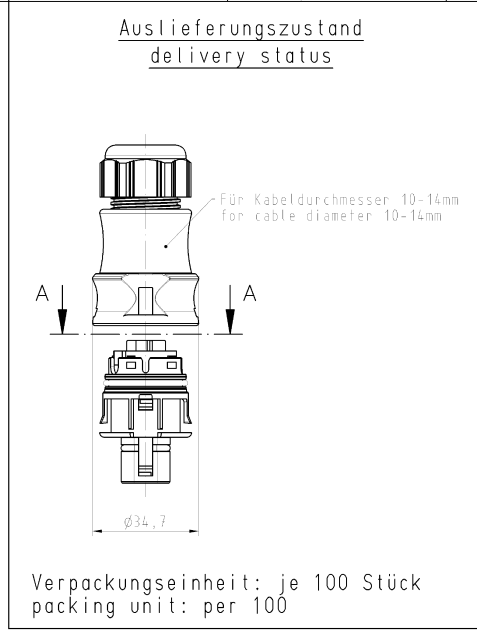
**Abmessungen**

Länge	79,1 mm
Breite	34,6 mm
Höhe	34,6 mm

**Technische Zeichnung**

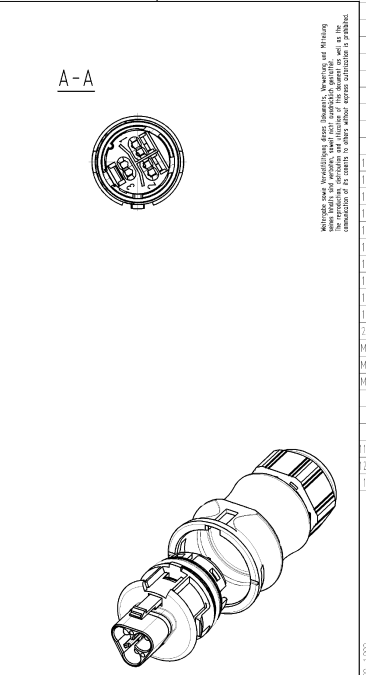


**Auslieferungszustand**  
delivery status



Verpackungseinheit: je 100 Stück  
packing unit: per 100

**A-A**



<b>Teile-Nr. / part-nr.</b>	<b>Farbe: / color:</b>	<b>Type</b>	
96.032.0153.9	lichtblau, ähnl. RAL 5012 / lightblue, similar to RAL 5012	RST2013F S2 ZR2SV BL04	

<b>Werkstoff/Material</b>	2007	lg/Date	Name	Zeichnung Nr./Drawing No.	Index
1:1	20.06.		T	96.032.0153.9 01K	

<b>Wieland</b> Elektrotechnik Herstellungen	<b>STECKERTEIL MIT ZUGENTLASTUNG</b> Male connector with cable grip Federal of Germany, High Voltage connection Industrieumgebung · 71250/2501 · Schutzabdeckung/Switching application
---	---