

Produktdatenblatt

Art. Nr. 96.032.4153.9

Steckverbinder RST20i3S S1 ZR2SV BL0

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



Art. Nr.	96.032.4153.9
EAN	4015573982918
Bestelleinheit	100 Stück

Zulassungen

Technische Daten
Hinweis

Hinweis	Die Schraubklemmenanschlüsse aller RST® sind zum Anschluss von unvorbereiteten Leitern (ohne Aderenhülse) nach EN 60999-1 geeignet.
---------	---

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 ² max.	6 mm ²
Anschlussquerschnitt eindrätig mm ² min.	0,75 mm ²
Anschlussquerschnitt feindrätig mm ² max.	6 mm ²
Anschlussquerschnitt feindrätig mm ² min.	0,75 mm ²
Anschlüsse pro Pol	1
Anschlussquerschnitt mehrdrätig mm ² min.	0,75 mm ²
Anschlussquerschnitt mehrdrätig mm ² max.	6 mm ²
Abmantellänge	26,5 mm
Abisolierlänge	8 mm

Ausführung

Ausführung	Stecker
Anschlussart	Schraubanschluss

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

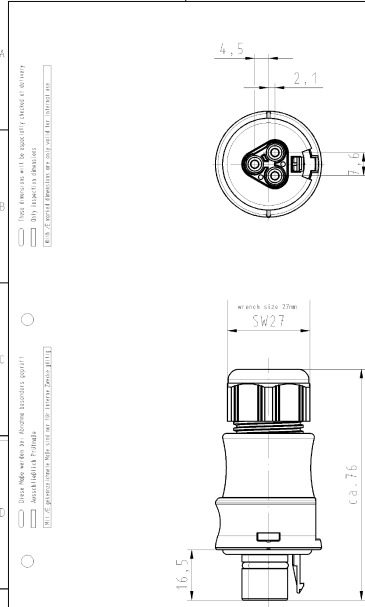
Werkstoff

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

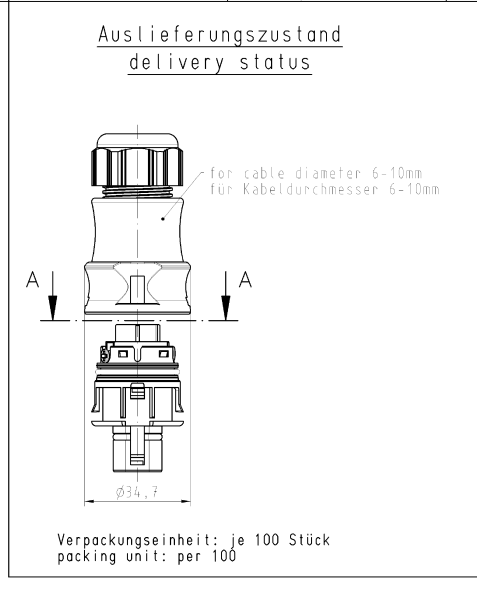
Abmessungen

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

Technische Zeichnung

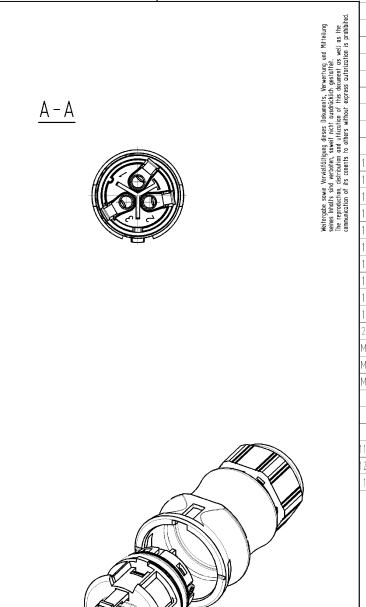


Auslieferungszustand
delivery status



Verpackungseinheit: je 100 Stück
packing unit: per 100

A-A



Teile-Nr. / part-nr.	Farbe: / color:	Type	
96.032.4153.9	lichtblau, ähnl. RAL 5012 / lightblue, similar to RAL 5012	RST2013S S1 ZR2S BL04	

Werkstoff/Material	2007	lg./Date	Name	Zeichnung Nr./Drawing No.	Index
	2007	27.06.	Reiter	T	
1:1					
wieland				STECKERTEIL MIT ZUGENTLASTUNG	
				male connector with cord grip	
				Schraubanschluss ohne Hochdruckprüfung mit Draht ohne Drahtprüfung	
				Modellnummering 911560/041 Schraubanschlussprüfung/S application	