

Produktdatenblatt

Art. Nr. 96.031.0353.1

Steckverbinder RST20i3F B2 ZRY SW

RST20i3 Steckverbinder Doppelanschluss, 3-polig, Buchsenteil in Federkrafttechnik, Anwendung 250V mit PE, 20A, für Leitungsdurchmesser 10-14mm, Kodierfarbe schwarz, Gehäusefarbe schwarz



Art. Nr.	96.031.0353.1
EAN	4015573769601
Bestelleinheit	100 Stück

Zulassungen

Technische Daten
Hinweis

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

Allgemein

Bemessungsstrom	20 A
Bemessungsspannung	250 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Zugentlastung	ja
Verschmutzungsgrad	3
Verriegelbar	selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	schwarz
Polkennzeichnung	L, N, PE
Gehäusefarbe mit Zugentlastung	schwarz

Anschlussdaten

Kabeldurchmesser max.	14 mm
Kabeldurchmesser min.	10 mm
Anschlussquerschnitt eindräftig mm ² max.	2,5 mm ²
Anschlussquerschnitt eindräftig mm ² min.	0,5 mm ²
Anschlussquerschnitt eindräftig AWG min.	2,5
Anschlussquerschnitt feindräftig mm ² max.	1,5 mm ²
Anschlussquerschnitt feindräftig mm ² min.	0,5 mm ²
Anschlussquerschnitt feindräftig AWG min.	1,5
Anschlüsse pro Pol	2
Anschlussquerschnitt mehrdräftig mm ² min.	0,75 mm ²
Anschlussquerschnitt mehrdräftig mm ² max.	1,5 mm ²
Abmantellänge	50 mm
Abisolierlänge	14,5 mm

Ausführung

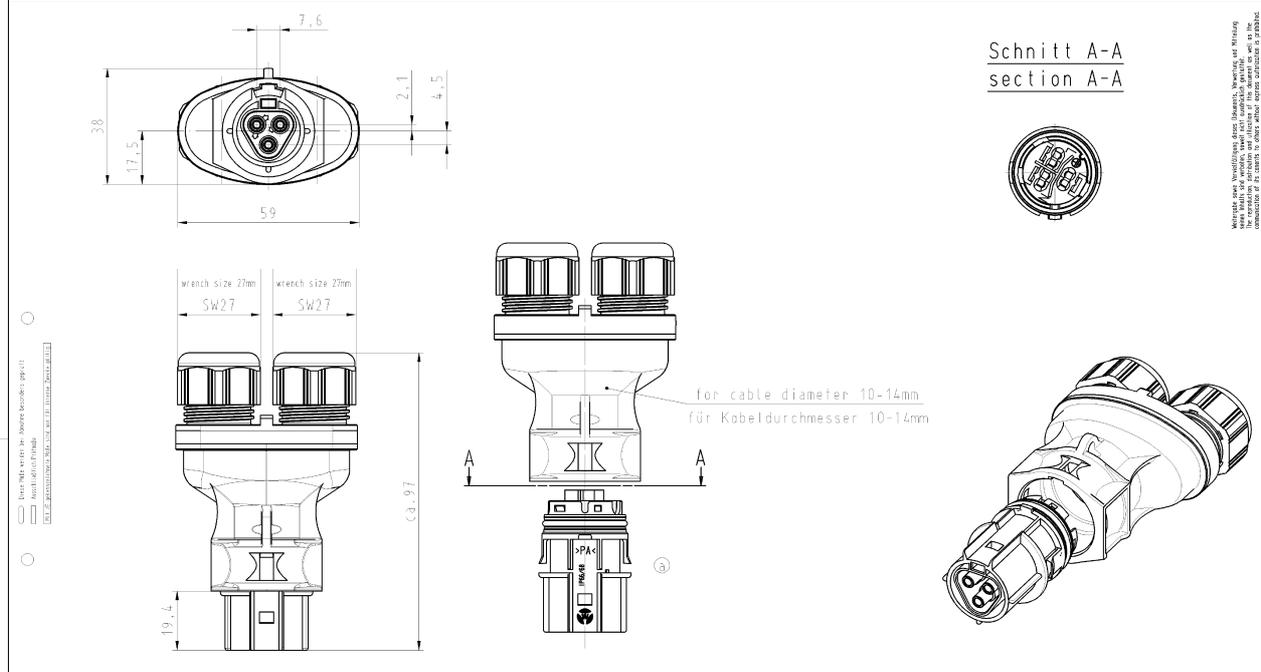
Ausführung	Buchse
Anschlussart	Federkraftanschluss
Schutzart (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69

Werkstoff

Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
Halogenfrei	ja
Kontaktmaterial	CuZn
Brandlast	0,518 kWh
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	versilbert

Abmessungen

Länge	97 mm
Breite	59 mm
Höhe	38 mm

Technische Zeichnung


Schnitt A-A
section A-A

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

Verpackungseinheit: je 100 Stk.
packaging unit: per 100

Teile-Nr./ part-nr.	Farbe:/ color:	Einz.-Tl.-Nr.: * single-part-nr.: *	Preisreferenz nach	ModStab	Werkstoff und Oberfläche: material and surface: color: look table	ZAG - Zeichnung, keine materialien Änderungen	ZUGL. Tag	Werte	1. Verwendung	Bl. 1	nr. 1	Index
96.031.0353.1	schwarz, ähnl. RAL 9005/ black, similar to RAL 90051	/	/	/	2004	27.01.	Kreis	T	96.031.0353.0 01K a		
96.031.0353.0	lichtgrau, ähnl. RAL 7035/ lightgrey, similar to RAL 70350	/	/	/	28.06.2009				Ersatz für -		



Type
RST2013
F B2 ZHY V

Elektronische
Verbindungen

BUCHSENTEIL MIT DOPPELZUGENTL
female connector with double cord grip
spring-clamp-connection/Federkraftanschluss

96.031.0353.0... 1.000000/1000... 2009-01-29 10:45:10