

Produktdatenblatt

Art. Nr. 96.032.4153.1

Steckverbinder RST20i3S S1 ZR2 V SW

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


Art. Nr.	96.032.4153.1
EAN	4015573769724
Bestelleinheit	100 Stück

Zulassungen

Technische Daten
Hinweis

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

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 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

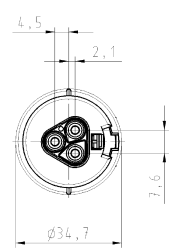
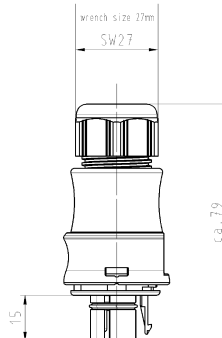
Werkstoff


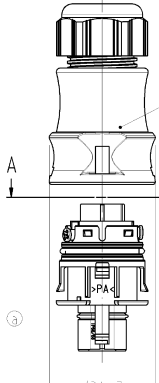
Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
Halogenfrei	ja
Kontaktmaterial	CuZn
Brandlast	0,266 kWh
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	versilbert

Abmessungen


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

Technische Zeichnung

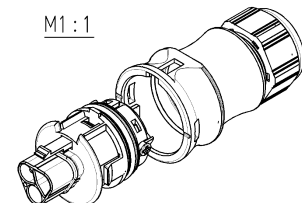



Schnitt A-A
section




M1:1



Verpackungseinheit: je 100 Stück
packaging unit: per 100

Teile-Nr./ part-nr.	Farbe/ color:	Einz.-Tl.-Nr.: * single-part-nr.:*	Präferenz nach	1:1	Werkstoff und Oberfläche: material and surface: color: look: finish	ZMA	Fig.	Werte	T	Zeichnung Nr.	96.032.4153.0 01K a
96.032.4153.1	schwarz, ähnl. RAL 9005/ black, similar to RAL 90051	/		PA						
96.032.4153.0	lichtgrau, ähnl. RAL 7035/ lightgrey, similar to RAL 70350	/								



wieland
Elektrotechnik
Verbindungen

Type
RST2013
S S1 ZR2 V

Benennung
STECKER MIT ZUGENTLASTUNG
male connector with cord grip
series-connection without wire protection/Schnelanschluss ohne Drahtschutz