

Produktdatenblatt

Art. Nr. 96.032.4153.0

Steckverbinder RST20i3S S1 ZR2 V GL

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



Art. Nr.	96.032.4153.0
EAN	4015573769717
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	lichtgrau
Polkennzeichnung	L, N, PE
Gehäusefarbe mit Zugentlastung	lichtgrau

Anschlussdaten

Kabeldurchmesser max.	14 mm
Kabeldurchmesser min.	10 mm
Anschlussquerschnitt eindrähig mm ² max.	6 mm ²
Anschlussquerschnitt eindrähig mm ² min.	0,75 mm ²
Anschlussquerschnitt feindrähig mm ² max.	6 mm ²
Anschlussquerschnitt feindrähig mm ² min.	0,75 mm ²
Anschlüsse pro Pol	1
Anschlussquerschnitt mehrdrähig mm ² min.	0,75 mm ²
Anschlussquerschnitt mehrdrähig 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

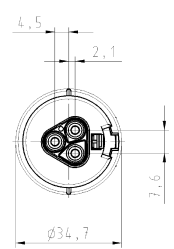
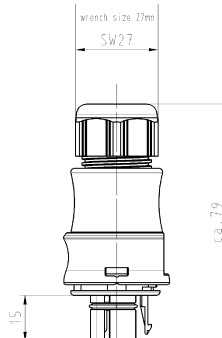
Werkstoff

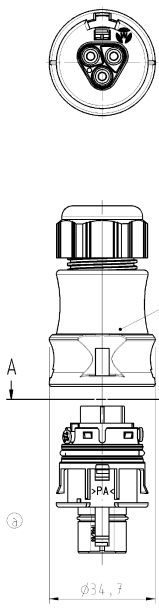
Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
Halogenfrei	ja
Kontaktmaterial	CuZn
Brandlast	0,267 kWh
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	versilbert

Abmessungen

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


Technische Zeichnung

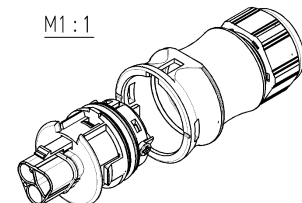


for cable diameter 10-14mm
für Kabeldurchmesser 10-14mm

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	ZML	Fig.	Werte	T	Zeichnung Nr.	96.032.4153.0 01K a
96.032.4153.1	schwarz, ähnl. RAL 9005/ black, similar to RAL 90051	/								
96.032.4153.0	lichtgrau, ähnl. RAL 7035/ lightgrey, similar to RAL 70350	/								



wieland
Elektrotechnik
Verbindungen

Type
RST2013
S S1 ZR2 V

Bezeichnung
STECKER_MIT_ZUGENTLASTUNG
male connector with cord grip
series-connection without wire protection/Schnelanschluss ohne Drahtschutz

96.032.4153.0_1_04/09/07/14/15/16/17/18/19/20/21/22/23/24/25/26/27/28/29/30/31/32/33/34/35/36/37/38/39/40/41/42/43/44/45/46/47/48/49/50/51/52/53/54/55/56/57/58/59/60/61/62/63/64/65/66/67/68/69/70/71/72/73/74/75/76/77/78/79/80/81/82/83/84/85/86/87/88/89/90/91/92/93/94/95/96/97/98/99/100