

Produktdatenblatt

Art. Nr. 96.032.4353.1

Steckverbinder RST20I3S S1 ZRY V SW

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



Art. Nr.	96.032.4353.1
EAN	4049088039447
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 eindrähtig mm ² max.	2,5 mm ²
Anschlussquerschnitt eindrähtig mm ² min.	0,75 mm ²
Anschlussquerschnitt eindrähtig AWG min.	2,5
Anschlussquerschnitt feindrähtig mm ² max.	2,5 mm ²
Anschlussquerschnitt feindrähtig mm ² min.	0,75 mm ²
Anschlussquerschnitt feindrähtig AWG min.	2,5
Anschlüsse pro Pol	1
Anschlussquerschnitt mehrdrähtig mm ² min.	0,75 mm ²
Anschlussquerschnitt mehrdrähtig mm ² max.	2,5 mm ²
Abmantellänge	40,5 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	0,493 kWh
Isolierteil Dauer temperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	versilbert

Abmessungen

Länge	93 mm
Breite	59 mm
Höhe	38 mm

Technische Zeichnung

