

Produktdatenblatt

Art. Nr. 96.022.4051.4

Steckverbinder RST20i2S S13ZR1SVL BR0

RST20i2 Steckverbinder, gerade, Polzahl 2, Stecker, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 50 V / 120 V, Bemessungsstrom 20 A, Kabeldurchmesser 6 - 10mm, Codierfarbe / Kontakteinsatz signalbraun



Art. Nr.	96.022.4051.4
EAN	4015573853522
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	50 V / 120 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Zugentlastung	ja
Verschmutzungsgrad	3
Verriegelbar	selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	signalbraun
Polkennzeichnung	1, 2
Gehäusefarbe mit Zugentlastung	schwarz

Anschlussdaten

Kabeldurchmesser max.	10 mm
Kabeldurchmesser min.	6 mm
Anschlussquerschnitt eindrähtig mm² max.	6 mm²
Anschlussquerschnitt eindrähtig mm² min.	0,75 mm²
Anschlussquerschnitt feindrähtig mm² max.	6 mm²
Anschlussquerschnitt feindrähtig mm² min.	0,75 mm²
Anschlüsse pro Pol	1
Anschlussquerschnitt mehrdrähtig mm² min.	0,75 mm²
Anschlussquerschnitt mehrdrähtig mm² max.	6 mm²
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	0,27 kWh
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	versilbert

Abmessungen

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

Zubehör

Art. Nr.	Typ	Beschreibung
05.564.4453.1	Verschlussstück für Stecker SW	RST20i3/2 Verschlussstück, zum sicheren Verschluss nicht benötigter Steckerteile, Farbe schwarz
99.416.6205.2	Verschlussstück für Stecker SW	RST20i3/2 Verschlussstück, zum sicheren Verschluss nicht benötigter Steckerteile, mit Befestigungsband, Farbe schwarz

Baugruppen

Art. Nr.	Typ	Beschreibung
96.020.0151.4	Verteiler RST20i2V 3P1 F V L BR0	RST20i2 Verteiler, Parallelschaltung, mit Befestigungsmöglichkeit, Polzahl 2, Bemessungsspannung 50 V / 120 V, Bemessungsstrom 20 A, Anzahl der Eingänge 1, Anzahl der Ausgänge 3, Codierfarbe / Kontakteinsatz signalbraun
96.021.4051.4	Steckverbinder RST20i2S B13ZR1S L BR0	RST20i2 Steckverbinder, gerade, Polzahl 2, Buchse, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 50 V / 120 V, Bemessungsstrom 20 A, Kabeldurchmesser 6 - 10mm, Codierfarbe / Kontakteinsatz signalbraun

