

Produktdatenblatt

Art. Nr. 46.051.4553.1

Steckverbinder RST16i5 S B1 ZT6 SW

RST16i5 Steckverbinder, 5-polig, Buchsenteil in Schraubtechnik, Anwendung 250/400V mit PE, 16A, für Leitungsdurchmesser 7,1-13mm, Kodierfarbe schwarz, Gehäusefarbe schwarz



Art. Nr.	46.051.4553.1
EAN	4049088268663
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	16 A
Bemessungsspannung	250 V / 400 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Zugentlastung	ja
Verschmutzungsgrad	3
Verriegelbar	selbstverriegelnd (von Hand lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	schwarz
Polkennzeichnung	1, 2, 3, N, PE
Gehäusefarbe mit Zugentlastung	schwarz

Anschlussdaten

Kabeldurchmesser max.	13 mm
Kabeldurchmesser min.	7,1 mm
Anschlussquerschnitt eindrähtig mm ² max.	2,5 mm ²
Anschlussquerschnitt eindrähtig mm ² min.	0,25 mm ²
Anschlussquerschnitt feindrähtig mm ² max.	2,5 mm ²
Anschlussquerschnitt feindrähtig mm ² min.	0,25 mm ²
Anschlüsse pro Pol	1
Anschlussquerschnitt mehrdrähtig mm ² min.	0,25 mm ²
Anschlussquerschnitt mehrdrähtig mm ² max.	2,5 mm ²
Abmantellänge	25 mm
Abisolierlänge	8 mm

Ausführung

Ausführung	Buchse
Anschlussart	Schraubanschluss



Schutzart (IP)

IP66/68 (3m;2h) /IP69

Werkstoff

Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
Halogenfrei	ja
Kontaktmaterial	CuZn
Brandlast	0,176 kWh
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	versilbert

Abmessungen

Länge	81 mm
Breite	24,9 mm
Höhe	24,9 mm

Technische Zeichnung