

Produktdatenblatt

Art. Nr. X6.051.4153.1

Steckverbinder RST20I5SXB1 ZR2 SW

RST20i5 Steckverbinder mit ATEX-Zulassung, 5-polig, Buchsenteil in Schraubtechnik, Anwendung 250/400V mit PE, 20A, für Leitungsdurchmesser 10-14mm, Kodierfarbe schwarz, Gehäusefarbe schwarz



fein- und mehrdrähtige Leitungen ohne Adernendhülsen anschliessen

Art. Nr.	X6.051.4153.1
EAN	4049088009815
Bestelleinheit	100 Stück

Zulassungen

SEV-Ex

Technische Daten

Hinweis Hinweis

Allgemein	
Bemessungsstrom	20 A
Bemessungsspannung	250 V / 400 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Zugentlastung	ja
Verschmutzungsgrad	3
Verriegelbar	selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	schwarz
Polkennzeichnung	1, 2, 3, N, PE
Gehäusefarbe mit Zugentlastung	schwarz
Explosionsgeprüfte Ausführung	ja

Anschlussdaten

Kabeldurchmesser max.	14 mm
Kabeldurchmesser min.	10 mm
Anschlussquerschnitt eindrähtig mm² max.	4 mm²
Anschlussquerschnitt eindrähtig mm² min.	0,75 mm ²
Anschlussquerschnitt feindrähtig mm² max.	4 mm²
Anschlussquerschnitt feindrähtig mm² min.	0,75 mm ²
Anschlüsse pro Pol	1
Anschlussquerschnitt mehrdrähtig mm² min.	0,75 mm ²
Anschlussquerschnitt mehrdrähtig mm² max.	4 mm²
Abmantellänge	26,5 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	0,289 kWh	
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C	
Oberflächenbehandlung	versilbert	
Abmessungen		
Länge	80,4 mm	
Breite	34,6 mm	
Höhe	34.6 mm	