Produktdatenblatt

Art. Nr. X6.031.1053.1

Geräteanschluss RST20I3FXB2 M01 SW

RST® CLASSIC ATEX Geräteanschluss, Standard, gerade, M25, Polzahl 3, Ausführung Buchse, Anschlussart Federkraftanschluss, Bemessungsspannung 250 V, Bemessungsstrom 20 A, Codierfarbe / Kontakteinsatz schwarz



Art. Nr.	X6.031.1053.1
EAN	4015573989320
Bestelleinheit	100 Stück

Zulassungen

SEV-Ex

Technische Daten

Hinweis

Hinweis	Fein- und mehrdrähtige Leiter erfordern AderendhülsenLagefixierung durch Abflachung am Gewinde

Allgemein

Bemessungsstrom	20 A
Bemessungsspannung	250 V
Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Durchgangswiderstand	0,8 mOhm
Verriegelbar	selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	schwarz
Polkennzeichnung	L, N, PE
Explosionsgeprüfte Ausführung	ja

Anschlussdaten

Anschlussquerschnitt eindrähtig mm² max.	2,5 mm²
Anschlussquerschnitt eindrähtig mm² min.	1,5 mm²
Anschlussquerschnitt feindrähtig mm² min.	1,5 mm²
Anschlüsse pro Pol	2
Abisolierlänge	14,5 mm

Ausführung

Ausführung	Buchse
Anschlussart	Federkraftanschluss
Anschluss Gewinde	M25
Steckrichtung	gerade
Schutzart (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69

Gehäusewandstärke (min.)	0,5 mm
Gehäusewandstärke (max.)	8 mm

Werkstoff

Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
Halogenfrei	ja
Kontaktmaterial	CuZn
Brandlast	0,137 kWh/St
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	versilbert

Abmessungen

Länge	46,6 mm
Breite	35 mm
Höhe	35 mm