

## Produktdatenblatt

Art. Nr. X6.032.1051.4

# Geräteanschluss RST20I3FXS2 M01VL BR01

RST20i3 Geräteanschluss M25mit ATEX-Zulassung, , 3-polig, Steckerteil in Federkrafttechnik, Anwendung ~50V/-120V mit PE, 20A, Kodierfarbe signalbraun



Art. Nr.	X6.032.1051.4
EAN	4049088020377
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	50 V / 120 V
Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Durchgangswiderstand	3 mOhm
Verriegelbar	selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	signalbraun
Polkennzeichnung	1, 2, PE
Explosionsgeprüfte Ausführung	ja

#### Anschlussdaten

Anschlussquerschnitt eindrähtig mm² max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt eindrähtig mm² min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt feindrähtig mm² max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt feindrähtig mm² min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Anschlüsse pro Pol	2
Abisolierlänge	14,5 mm

#### Ausführung

Ausführung	Stecker
Anschlussart	Federkraftanschluss
Anschluss Gewinde	M25
Steckrichtung	gerade



Schutzart (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69
Gehäusewandstärke 2 (min.)	0,5 mm
Gehäusewandstärke (max.)	8 mm

## Werkstoff

Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
Halogenfrei	ja
Kontaktmaterial	CuZn
Brandlast	0,114 kWh
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	versilbert

## Abmessungen

Länge	44,6 mm
Breite	35 mm
Höhe	35 mm