

**Produktdatenblatt**

Art. Nr. X6.032.2053.1

**Geräteanschluss RST20i3FXS2 M00V SW**

RST20i3 Geräteanschluss M20 mit ATEX-Zulassung, 3-polig, Steckerteil in Federkrafttechnik, modular, Anwendung 250V mit PE, 20A, Kodierfarbe schwarz, Gehäusefarbe schwarz



Art. Nr.	X6.032.2053.1
EAN	4015573989023
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	3 mOhm
Verriegelbar	selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	schwarz
Polkennzeichnung	L, N, PE
Farbe des separaten Adapterstücks (falls vorhanden)	schwarz
Explosionsgeprüfte Ausführung	ja

**Anschlussdaten**

Anschlussquerschnitt eindrätig mm <sup>2</sup> max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt eindrätig mm <sup>2</sup> min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt feindrätig mm <sup>2</sup> max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt feindrätig mm <sup>2</sup> min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Anschlüsse pro Pol	2
Abisolierlänge	14,5 mm

**Ausführung**

Ausführung	Stecker
Anschlussart	Federkraftanschluss
Anschluss Gewinde	M20
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	0,188 kWh
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	versilbert

**Abmessungen**

Länge	65,3 mm
Breite	35 mm
Höhe	35 mm