

**Produktdatenblatt**

Art. Nr. X6.042.6053.0

**Geräteanschluss RST20I4SXS1 M00V GL**

 RST20i5/4 Geräteanschluss M20 mit ATEX-Zulassung, , 4-polig,  
 Steckerteil in Schraubtechnik, modular, Anwendung 250/400V mit  
 PE, 20A, Kodierfarbe lichtgrau, Gehäusefarbe lichtgrau

Art. Nr.	X6.042.6053.0
EAN	4015573990111
Bestelleinheit	100 Stück

**Zulassungen**
**SEV-Ex**
**Technische Daten**
**Hinweis**

Hinweis	Die Schraubklemmenanschlüsse aller RST® sind zum Anschluss von unvorbereiteten Leitern (ohne Aderendhülse) nach EN 60999-1 geeignet. Lagefixierung durch Abflachung am Gewinde
---------	--

**Allgemein**

Bemessungsstrom	20 A
Bemessungsspannung	250 V / 400 V
Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Durchgangswiderstand	3 mOhm
Verriegelbar	selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	lichtgrau
Polkennzeichnung	1, 2, 3, PE
Farbe des separaten Adapterstücks (falls vorhanden)	lichtgrau
Explosionsgeprüfte Ausführung	ja

**Anschlussdaten**

Anschlussquerschnitt eindrätig mm² max.	4 mm²
Anschlussquerschnitt eindrätig mm² min.	0,75 mm²
Anschlussquerschnitt feindrätig mm² max.	4 mm²
Anschlussquerschnitt feindrätig mm² min.	0,75 mm²
Anschlüsse pro Pol	1
Abisolierlänge	8 mm

**Ausführung**

Ausführung	Stecker
Anschlussart	Schraubanschluss
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	0,205 kWh
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	versilbert

**Abmessungen**

Länge	66,2 mm
Breite	34,6 mm
Höhe	34,6 mm