

**Produktdatenblatt**

Art. Nr. X6.051.5053.0

**Geräteanschluss RST20i5XB1 M01 GL**

RST20i5 Geräteanschluss M25 mit ATEX-Zulassung, 5-polig, Buchsenteil in Schraubtechnik, Anwendung 250/400V mit PE, 20A, Kodierfarbe lichtgrau



Art. Nr.	X6.051.5053.0
EAN	4049088089312
Bestelleinheit	100 Stück

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

Hinweis	fein- und mehrdrähtige Leitungen ohne Adernhülsen anschliessen 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, N, PE
Explosionsgeprüfte Ausführung	ja

**Anschlussdaten**

Anschlussquerschnitt eindrätig mm <sup>2</sup> max.	4 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt eindrätig mm <sup>2</sup> min.	0,75 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt feindrätig mm <sup>2</sup> max.	4 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt feindrätig mm <sup>2</sup> min.	0,75 mm <sup>2</sup>
Anschlüsse pro Pol	1
Abisolierlänge	8 mm

**Ausführung**

Ausführung	Buchse
Anschlussart	Schraubanschluss
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	0,134 kWh
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	versilbert

**Abmessungen**

Länge	51,4 mm
Breite	35 mm
Höhe	35 mm