Produktdatenblatt

Art. Nr. X6.031.6055.7

Geräteanschluss RST20I3SXB1 M00 H GN0

RST® CLASSIC ATEX Geräteanschluss, Modular, gerade, M20, Polzahl 3, Ausführung Buchse, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom 20 A, Codierfarbe / Kontakteinsatz laubgrün



Art. Nr.	X6.031.6055.7
EAN	4015573987500
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	0,55 mOhm
Verriegelbar	selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	laubgrün
Polkennzeichnung	1, 2, PE
Farbe des separaten Adapterstücks (falls vorhanden)	schwarz
Explosionsgeprüfte Ausführung	ja

Anschlussdaten

Anschlussquerschnitt eindrähtig mm² max.	4 mm²
Anschlussquerschnitt eindrähtig mm² min.	1,5 mm²
Anschlussquerschnitt feindrähtig mm² max.	4 mm²
Anschlussquerschnitt feindrähtig mm² min.	1,5 mm²
Anschlüsse pro Pol	1
Abisolierlänge	8 mm

Ausführung

Ausführung	Buchse
Anschlussart	Schraubanschluss
Anschluss Gewinde	M20
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 kWh/St
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	versilbert

Abmessungen

Länge	68,2 mm
Breite	35 mm
Höhe	35 mm

Zubehör

Art. Nr.	Typ	Beschreibung
99.414.6205.2	Verschlussstück für Buchsen SW	RST20i3/2 Verschlussstück, zum sicheren Verschluss nicht benötigter Buchsenteile, mit Befestigungsband, Farbe schwarz
Z5.564.4553.1	Verschlussstück für Buchsen SW	RST20i3/2 Verschlussstück, zum sicheren Verschluss nicht benötigter Buchsenteile, Farbe schwarz