

Produktdatenblatt

Art. Nr. X6.031.2055.7

Geräteanschluss RST20i3FXB2 M00 H GN02

RST20i3 Geräteanschluss M20 mit ATEX-Zulassung, 3-polig, Buchsenteil in Federkrafttechnik, modular, Anwendung 250/400V mit PE, 20A, Kodierfarbe laubgrün, Gehäusefarbe schwarz



Art. Nr.	X6.031.2055.7
EAN	4015573987449
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 / 400 V
Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Durchgangswiderstand	3 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 eindrätig mm ² max.	2,5 mm ²
Anschlussquerschnitt eindrätig mm ² min.	0,5 mm ²
Anschlussquerschnitt feindrätig mm ² max.	1,5 mm ²
Anschlussquerschnitt feindrätig mm ² min.	0,5 mm ²
Anschlüsse pro Pol	2
Abisolierlänge	14,5 mm

Ausführung

Ausführung	Buchse
Anschlussart	Federkraftanschluss
Anschluss Gewinde	M20
Steckrichtung	gerade
Schutzart (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69

Bemerkung Anschlussart	Fein- und mehrdrähtige Leiter erfordern Aderendhülsen
Gehäusewandstärke 2 (min.)	0,5 mm
Gehäusewandstärke (max.)	8 mm

Werkstoff

Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
Halogenfrei	ja
Kontaktmaterial	CuZn
Brandlast	0,214 kWh
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	versilbert

Abmessungen

Länge	68,2 mm
Breite	35 mm
Höhe	35 mm