

Produktdatenblatt

Art. Nr. X6.032.5051.4

Geräteanschluss RST20I3SXS1 M01VL BR01

RST20I3 Geräteteanschluss M25 mit ATEX-Zulassung, 3-polig, Steckerteil in Schraubtechnik, Anwendung ~50V/-120V mit PE, 20A, Kodierfarbe signalbraun



Art. Nr.	X6.032.5051.4
EAN	4049088020391
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	50 V / 120 V
Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Durchgangswiderstand	3 mOhm
Verriegelbar	selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	signalbraun
Polkennzeichnung	1, 2, PE

Anschlussdaten

Anschlussquerschnitt eindrähtig mm ² max.	6 mm ²
Anschlussquerschnitt eindrähtig mm ² min.	0,75 mm ²
Anschlussquerschnitt feindrähtig mm ² max.	6 mm ²
Anschlussquerschnitt feindrähtig mm ² min.	0,75 mm ²
Anschlüsse pro Pol	1
Abisolierlänge	8 mm

Ausführung

Ausführung	Stecker
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	0,114 kWh
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	versilbert

Abmessungen

Länge	48,1 mm
Breite	35 mm
Höhe	35 mm