

Produktdatenblatt

Art. Nr. X6.031.6053.1

Geräteanschluss RST20I3SXB1 M00 SW

RST20I3 Geräteanschluss M20 mit ATEX-Zulassung, 3-polig, Buchse teil in Schraubtechnik, modular, Anwendung 250V mit PE, 20A, Kodierfarbe schwarz, Gehäusefarbe schwarz



| | |
|----------------|---------------|
| Art. Nr. | X6.031.6053.1 |
| EAN | 4015573987470 |
| 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 |
| Verschmutzungsgrad | 3 |
| Bemessungsstoßspannung | 4 kV |
| Durchgangswiderstand | 3 mOhm |
| Verriegelbar | selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar) |
| Codierfarbe / Kontakteinsatz | schwarz |
| Polkennzeichnung | L, N, PE |
| Farbe des separaten Adapterstücks (falls vorhanden) | schwarz |
| Explosionsgeprüfte Ausführung | ja |

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 | Buchse |
| 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 | 0,211 kWh |
| Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit | 100 °C |
| Oberflächenbehandlung | versilbert |

Abmessungen

| | |
|--------|---------|
| Länge | 68,2 mm |
| Breite | 35 mm |
| Höhe | 35 mm |