Produktdatenblatt

Art. Nr. X6.033.6253.1

# Geräteanschluss RST20I3SXB1 M91 SW

RST® CLASSIC ATEX Geräteanschluss, Modular, gewinkelt 90°, M25, Polzahl 3, Ausführung Buchse, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V, Bemessungsstrom 20 A, Codierfarbe / Kontakteinsatz schwarz




| | |
|---|---|
| Art. Nr. | X6.033.6253.1 |
| EAN | 4049088061424 |
| 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 | 0,55 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 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 | M25 |
| Steckrichtung | rechtwinklig |
| Neigungswinkel | 90 ° |
| 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 | 0,247 kWh/St |
| Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit | 100 °C |
| Oberflächenbehandlung | versilbert |

**Abmessungen**

| | |
|---|---|
| Länge | 73,4 mm |
| Breite | 34,6 mm |
| Höhe | 54,3 mm |