

Produktdatenblatt

Art. Nr. 96.053.4153.6

Steckverbinder RST20i5S B1 YR2S TB0

RST20i5 Steckverbinder (90° gewinkelt), 5-polig, Buchsenteil in Schraubtechnik, Anwendung 250V mit PE, 20A, für Leitungsdurchmesser 10-14mm, Kodierfarbe türkisblau, Gehäusefarbe schwarz

| | |
|----------------|---------------|
| Art. Nr. | 96.053.4153.6 |
| EAN | 4049644012525 |
| Bestelleinheit | 100 Stück |

Zulassungen
Technische Daten
Hinweis

| | |
|---------|--|
| Hinweis | Die Schraubklemmenanschlüsse aller RST® sind zum Anschluss von unvorbereiteten Leitern (ohne Aderendhülse) nach EN 60999-1 geeignet. |
|---------|--|

Allgemein

| | |
|--------------------------------|---|
| Bemessungsstrom | 20 A |
| Bemessungsspannung | 250 V |
| Bemessungsstoßspannung | 4 kV |
| Zugentlastung | ja |
| Verschmutzungsgrad | 3 |
| Verriegelbar | selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar) |
| Codierfarbe / Kontakteinsatz | türkisblau |
| Polkennzeichnung | D1, D2, L, PE, N |
| Gehäusefarbe mit Zugentlastung | schwarz |

Anschlussdaten

| | |
|--|----------------------|
| Kabeldurchmesser max. | 14 mm |
| Kabeldurchmesser min. | 10 mm |
| Anschlussquerschnitt eindrätig mm ² max. | 4 mm ² |
| Anschlussquerschnitt eindrätig mm ² min. | 0,75 mm ² |
| Anschlussquerschnitt feindrätig mm ² max. | 4 mm ² |
| Anschlussquerschnitt feindrätig mm ² min. | 0,75 mm ² |
| Anschlüsse pro Pol | 1 |
| Anschlussquerschnitt mehrdrätig mm ² min. | 0,75 mm ² |
| Anschlussquerschnitt mehrdrätig mm ² max. | 4 mm ² |
| Abmantellänge | 26,5 mm |
| Abisolierlänge | 8 mm |

Ausführung

| | |
|----------------|-----------------------|
| Ausführung | Buchse |
| Anschlussart | Schraubanschluss |
| Schutzart (IP) | IP66/68 (3m;2h) /IP69 |

Werkstoff

| | |
|--|-----------|
| Werkstoff des Gehäuses | Polyamid |
| Halogenfrei | ja |
| Kontaktmaterial | CuZn |
| Brandlast | 0,324 kWh |
| Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit | 100 °C |

| | |
|-----------------------|------------|
| Oberflächenbehandlung | versilbert |
|-----------------------|------------|

Abmessungen

| | |
|--------|---------|
| Länge | 73,4 mm |
| Breite | 34,6 mm |
| Höhe | 62,3 mm |