

Produktdatenblatt

Art. Nr. 96.151.0053.6

Steckverbinder RST20i5C B1 ZR1S A TB0

RST20i5 Steckverbinder, gerade, Polzahl 5, Buchse, Anschlussart Crimp, Bemessungsspannung 250 V, Bemessungsstrom 20 A, Kabeldurchmesser 6 - 10mm, Codierfarbe / Kontakteinsatz türkisblau



Art. Nr.	96.151.0053.6
EAN	4015573933248
Bestelleinheit	100 Stück

Zulassungen



Technische Daten

Hinweis

Hinweis	Crimpkontakte bitte separat dazu bestellen (unter passende Produkte)
---------	--

Allgemein

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

Anschlussdaten

Kabeldurchmesser max.	10 mm
Kabeldurchmesser min.	6 mm
Anschlussquerschnitt feindrähtig mm² max.	4 mm²
Anschlussquerschnitt feindrähtig mm² min.	0,75 mm²
Anschlüsse pro Pol	1
Abmantellänge	37 mm
Abisolierlänge	7 mm

Ausführung

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

Werkstoff

Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
Halogenfrei	ja

Kontaktmaterial	CuZn
Brandlast	0,283 kWh
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	versilbert

Abmessungen

Länge	80,4 mm
Breite	34,6 mm
Höhe	34,6 mm

Zubehör

Art. Nr.	Typ	Beschreibung
99.530.0000.7	Verschlussstück für Buchsen SW	RST20i5/4 Verschlussstück, zum sicheren Verschluss nicht benötigter Buchsenteile, mit Befestigungsband, Farbe schwarz
Z5.565.9853.1	Verschlussstück für Buchsen SW	RST20i5/4 Verschlussstück, zum sicheren Verschluss nicht benötigter Buchsenteile, Farbe schwarz
05.564.8653.1	Handentriegelung RST20i3/i5 SCHWARZ	Handentriegelung zum Nachrüsten von RST Steckverbindern, Farbe schwarz
02.125.5521.8	Buchsenkontakt CRIMP RST20i4/i5 1,0QMM	RST20i5/4 Crimpkontakt, Buchse, 20A, für Leiterquerschnitt 0,75-1,0 mm²/AWG17
02.125.5621.8	Buchsenkontakt CRIMP RST20i4/i5 1,5QMM	RST20i5/4 Crimpkontakt, Buchse, 20A, für Leiterquerschnitt 1,5 mm²/AWG16
02.125.5721.8	Buchsenkontakt CRIMP RST20i4/i5 2,5QMM	RST20i5/4 Crimpkontakt, Buchse, 20A, für Leiterquerschnitt 2,5 mm²/AWG14
02.125.5821.8	Buchsenkontakt CRIMP RST20i4/i5 4,0QMM	RST20i5/4 Crimpkontakt, Buchse, 20A, für Leiterquerschnitt 4 mm²/AWG12

Baugruppen

Art. Nr.	Typ	Beschreibung
96.152.1053.6	Geräteanschluss RST20i5C S1 M01VA TB0	RST20i5 Geräteanschluss, Standard, gerade, M25, Polzahl 5, Ausführung Stecker, Anschlussart Crimp, Bemessungsspannung 250 V, Bemessungsstrom 20 A, Codierfarbe / Kontakteinsatz türkisblau
96.453.1030.6	Konfektionierte Leitung RST20i5KSBS 25 10TB04	RST20i5 Verbindungsleitung Buchse - Stecker, 5-polig, konfektioniert mit Schraubtechnik, Anwendung 250V mit PE, 20A, Kabeltyp H07RN-F, Länge 1,0m, Leiterquerschnitt 2,5mm², Kodierfarbe türkisblau
96.152.2153.6	Geräteanschluss RST20i5C S1 M03VA TB0	RST20i5 Geräteanschluss, Modular, gerade, M16, Polzahl 5, Ausführung Stecker, Anschlussart Crimp, Bemessungsspannung 250 V, Bemessungsstrom 20 A, Codierfarbe / Kontakteinsatz türkisblau
96.152.2053.6	Geräteanschluss RST20i5C S1 M00VA TB0	RST20i5 Geräteanschluss, Modular, gerade, M20, Polzahl 5, Ausführung Stecker, Anschlussart Crimp, Bemessungsspannung 250 V, Bemessungsstrom 20 A, Codierfarbe / Kontakteinsatz türkisblau
96.154.2053.6	Geräteanschluss RST20i5C S1 M90VA TB0	RST20i5 Geräteanschluss, Modular, gewinkelt 90°, M20, Polzahl 5, Ausführung Stecker, Anschlussart Crimp, Bemessungsspannung 250 V, Bemessungsstrom 20 A, Codierfarbe / Kontakteinsatz türkisblau
96.154.2253.6	Geräteanschluss RST20i5C S1 M91VA TB0	RST20i5 Geräteanschluss, Modular, gewinkelt 90°, M25, Polzahl 5, Ausführung Stecker, Anschlussart Crimp, Bemessungsspannung 250 V, Bemessungsstrom 20 A, Codierfarbe / Kontakteinsatz türkisblau
96.156.2153.6	Geräteanschluss RST20i5C S1 M13VA TB04	RST20i5 Geräteanschluss (7° gewinkelt) M16, 5-polig, Steckerteil für Crimpkontakt, modular, Anwendung 250V mit PE, 20A, Kodierfarbe türkisblau, Gehäusefarbe schwarz

