

Produktdatenblatt

Art. Nr. 96.061.4153.6

Steckverbinder RST20i6S B1 ZR2 TB04

RST20i6 Steckverbinder, gerade, Polzahl 6, Buchse, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom 16 A, Kabeldurchmesser 10 - 14mm, Codierfarbe / Kontakteinsatz türkisblau



Art. Nr.	96.061.4153.6
EAN	4049088423529
Bestelleinheit	100 Stück

Zulassungen



Technische Daten

Hinweis

Hinweis	Leiter mit 2,5 mm ² nur ohne Aderendhülse 3 Pole max. 20A, 3 Pole max. 5A
---------	--

Allgemein

Bemessungsstrom	16 A
Bemessungsspannung	250 V / 400 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Zugentlastung	ja
Verschmutzungsgrad	3
Verriegelbar	selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	türkisblau
Polkennzeichnung	L, N, PE, 1, 2, Ls
Gehäusefarbe mit Zugentlastung	schwarz

Anschlussdaten

Kabeldurchmesser max.	14 mm
Kabeldurchmesser min.	10 mm
Anschlussquerschnitt eindrätig mm ² max.	1,5 mm ²
Anschlussquerschnitt eindrätig mm ² min.	0,2 mm ²
Anschlussquerschnitt feindrätig mm ² max.	1,5 mm ²
Anschlussquerschnitt feindrätig mm ² min.	0,2 mm ²
Anschlüsse pro Pol	1
Abmantellänge	25 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	0,323 kWh
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	versilbert

Abmessungen

Länge	84 mm
Breite	34,6 mm
Höhe	34,6 mm

Zubehör

Art. Nr.	Typ	Beschreibung
06.562.8753.0	Handentriegelung RST20i7 BG	Handentriegelung zum Nachrüsten von RST20i7/i6 Steckverbindern, Farbe betongrau
99.589.0000.7	Verschlussstück für Buchsen SW	RST20i7/6 Verschlussstück, zum sicheren Verschluss nicht benötigter Buchsenteile, mit Befestigungsband, Farbe schwarz
Z5.569.5253.1	Verschlussstück für Buchsen SW	RST20i7/6 Verschlussstück, zum sicheren Verschluss nicht benötigter Buchsenteile, Farbe schwarz

Baugruppen

Art. Nr.	Typ	Beschreibung
96.062.6053.6	Geräteanschluss RST20i6S S1 M00V TB04	RST20i6 Geräteanschluss, Modular, gerade, M20, Polzahl 6, Ausführung Stecker, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom 20 A, Codierfarbe / Kontakteinsatz türkisblau
9L.062.6053.6	Geräteanschluss RST20i6S 21 M00V TB04	RST20i6 Geräteanschluss, Modular, gerade, M20, Polzahl 6, Ausführung Stecker, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom 20 A, Kontaktabdichtung ja, Codierfarbe / Kontakteinsatz türkisblau
96.062.6153.6	Geräteanschluss RST20i6S S1 M03V TB04	RST20i6 Geräteanschluss, Modular, gerade, M16, Polzahl 6, Ausführung Stecker, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom 20 A, Codierfarbe / Kontakteinsatz türkisblau
9L.062.6153.6	Geräteanschluss RST20i6S 21 M03V TB04	RST20i6 Geräteanschluss, Modular, gerade, M16, Polzahl 6, Ausführung Stecker, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom 20 A, Kontaktabdichtung ja, Codierfarbe / Kontakteinsatz türkisblau
96.064.6053.6	Geräteanschluss RST20i6S S1 M90V TB04	RST20i6 Geräteanschluss, Modular, gewinkelt 90°, M20, Polzahl 6, Ausführung Stecker, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom 20 A, Codierfarbe / Kontakteinsatz türkisblau
96.064.6253.6	Geräteanschluss RST20i6S S1 M91V TB04	RST20i6 Geräteanschluss, Modular, gewinkelt 90°, M25, Polzahl 6, Ausführung Stecker, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom 20 A, Codierfarbe / Kontakteinsatz türkisblau
96.066.6153.6	Geräteanschluss RST20i6S S1 M13V TB04	RST20i6 Geräteanschluss, Modular, gewinkelt 7°, M16, Polzahl 6, Ausführung Stecker, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom 20 A, Codierfarbe / Kontakteinsatz türkisblau
96.062.6253.6	Geräteanschluss RST20i6S S1 M01V TB04	RST20i6 Geräteanschluss, Modular, gerade, M25, Polzahl 6, Ausführung Stecker, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom 20 A, Codierfarbe / Kontakteinsatz türkisblau
9L.062.6253.6	Geräteanschluss RST20i6S 21 M01V TB04	RST20i6 Geräteanschluss, Modular, gerade, M25, Polzahl 6, Ausführung Stecker, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom 20 A, Kontaktabdichtung ja, Codierfarbe / Kontakteinsatz türkisblau

