

**Produktdatenblatt**

Art. Nr. 96.062.4053.6

**Steckverbinder RST20i6S S1 ZR1 TB04**

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



Art. Nr.	96.062.4053.6
EAN	4049088423581
Bestelleinheit	100 Stück

**Zulassungen**

**Technische Daten**
**Hinweis**

Hinweis	Leiter mit 2,5 mm <sup>2</sup> 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.	10 mm
Kabeldurchmesser min.	6 mm
Anschlussquerschnitt eindrätig mm <sup>2</sup> max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt eindrätig mm <sup>2</sup> min.	0,2 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt feindrätig mm <sup>2</sup> max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt feindrätig mm <sup>2</sup> min.	0,2 mm <sup>2</sup>
Anschlüsse pro Pol	1
Abmantellänge	25 mm
Abisolierlänge	8 mm

**Ausführung**

Ausführung	Stecker
------------	---------

Anschlussart	Schraubanschluss
Schutzart (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69

**Werkstoff**

Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
Halogenfrei	ja
Kontaktmaterial	CuZn
Brandlast	0,317 kWh
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	versilbert

**Abmessungen**

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

**Zubehör**

Art. Nr.	Typ	Beschreibung
99.591.0000.7	Verschlussstück für Stecker SW	RST2017/6 Verschlussstück, zum sicheren Verschluss nicht benötigter Steckerteile, mit Befestigungsband, Farbe schwarz
Z5.569.5353.1	Verschlussstück für Stecker SW	RST2017/6 Verschlussstück, zum sicheren Verschluss nicht benötigter Steckerteile, Farbe schwarz

**Baugruppen**

Art. Nr.	Typ	Beschreibung
96.061.4053.6	Steckverbinder RST2016S B1 ZR1 TB04	RST2016 Steckverbinder, gerade, Polzahl 6, Buchse, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom 16 A, Kabeldurchmesser 6 - 10mm, Codierfarbe / Kontakteinsatz türkisblau
96.061.6053.6	Geräteanschluss RST2016S B1 M00V TB04	RST2016 Geräteanschluss, Modular, gerade, M20, Polzahl 6, Ausführung Buchse, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom 20 A, Codierfarbe / Kontakteinsatz türkisblau
9L.061.6053.6	Geräteanschluss RST2016S 11 M00V TB04	RST2016 Geräteanschluss, Modular, gerade, M20, Polzahl 6, Ausführung Buchse, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom 20 A, Kontaktabdichtung ja, Codierfarbe / Kontakteinsatz türkisblau
96.061.6153.6	Geräteanschluss RST2016S B1 M03V TB04	RST2016 Geräteanschluss, Modular, gerade, M16, Polzahl 6, Ausführung Buchse, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom 20 A, Codierfarbe / Kontakteinsatz türkisblau
9L.061.6153.6	Geräteanschluss RST2016S 11 M03V TB04	RST2016 Geräteanschluss, Modular, gerade, M16, Polzahl 6, Ausführung Buchse, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom 20 A, Kontaktabdichtung ja, Codierfarbe / Kontakteinsatz türkisblau
96.063.6053.6	Geräteanschluss RST2016S B1 M90V TB04	RST2016 Geräteanschluss, Modular, gewinkelt 90°, M20, Polzahl 6, Ausführung Buchse, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom 20 A, Codierfarbe / Kontakteinsatz türkisblau
96.063.6253.6	Geräteanschluss RST2016S B1 M90V TB04	RST2016 Geräteanschluss, Modular, gewinkelt 90°, M25, Polzahl 6, Ausführung Buchse, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom 20 A, Codierfarbe / Kontakteinsatz türkisblau
96.065.6153.6	Geräteanschluss RST2016S B1 M13V TB04	RST2016 Geräteanschluss, Modular, gewinkelt 7°, M16, Polzahl 6, Ausführung Buchse, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom 20 A, Codierfarbe / Kontakteinsatz türkisblau
96.061.6253.6	Geräteanschluss RST2016S B1 M01V TB04	RST2016 Geräteanschluss, Modular, gerade, M25, Polzahl 6, Ausführung Buchse, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom 20 A, Codierfarbe / Kontakteinsatz türkisblau
9L.061.6253.6	Geräteanschluss RST2016S 11 M01V TB04	RST2016 Geräteanschluss, Modular, gerade, M25, Polzahl 6, Ausführung Buchse, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom 20 A, Kontaktabdichtung ja, Codierfarbe / Kontakteinsatz türkisblau

