

Produktdatenblatt

Art. Nr. 96.072.4053.1

Steckverbinder RST20i7S S1 ZR1 SW

RST20i7 Steckverbinder, gerade, Polzahl 7, Stecker, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom 16 A, Kabeldurchmesser 6 - 10mm, Codierfarbe / Kontakteinsatz schwarz



Art. Nr.	96.072.4053.1
EAN	4049088424052
Bestelleinheit	100 Stück

Zulassungen



Technische Daten

Hinweis

Hinweis	3 Pole max. 20A, 4 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	schwarz
Polkennzeichnung	1, 2, 3, 4/N, 5, 6, PE
Gehäusefarbe mit Zugentlastung	schwarz

Anschlussdaten

Kabeldurchmesser max.	10 mm
Kabeldurchmesser min.	6 mm
Anschlussquerschnitt eindrätig mm² max.	1,5 mm²
Anschlussquerschnitt eindrätig mm² min.	0,2 mm²
Anschlussquerschnitt feindrätig mm² max.	1,5 mm²
Anschlussquerschnitt feindrätig mm² min.	0,2 mm²
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	0,318 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	RST20i7/6 Verschlussstück, zum sicheren Verschluss nicht benötigter Steckerteile, mit Befestigungsband, Farbe schwarz
Z5.569.5353.1	Verschlussstück für Stecker SW	RST20i7/6 Verschlussstück, zum sicheren Verschluss nicht benötigter Steckerteile, Farbe schwarz

Baugruppen

Art. Nr.	Typ	Beschreibung
96.071.4053.1	Steckverbinder RST20i7S B1 ZR1 SW	RST20i7 Steckverbinder, gerade, Polzahl 7, Buchse, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom 16 A, Kabeldurchmesser 6 - 10mm, Codierfarbe / Kontakteinsatz schwarz
96.071.6053.1	Geräteanschluss RST20i7S B1 M00V SW	RST20i7 Geräteanschluss, Modular, gerade, M20, Polzahl 7, Ausführung Buchse, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom 20 A, Codierfarbe / Kontakteinsatz schwarz
9L.071.6053.1	Geräteanschluss RST20i7S 11 M00V SW	RST20i7 Geräteanschluss, Modular, gerade, M20, Polzahl 7, Ausführung Buchse, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom 20 A, Kontaktabdichtung ja, Codierfarbe / Kontakteinsatz schwarz
96.071.6153.1	Geräteanschluss RST20i7S B1 M03V SW	RST20i7 Geräteanschluss, Modular, gerade, M16, Polzahl 7, Ausführung Buchse, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom 20 A, Codierfarbe / Kontakteinsatz schwarz
9L.071.6153.1	Geräteanschluss RST20i7S 11 M03V SW	RST20i7 Geräteanschluss, Modular, gerade, M16, Polzahl 7, Ausführung Buchse, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom 20 A, Kontaktabdichtung ja, Codierfarbe / Kontakteinsatz schwarz
96.073.6053.1	Geräteanschluss RST20i7S B1 M90V SW	RST20i7 Geräteanschluss, Modular, gewinkelt 90°, M20, Polzahl 7, Ausführung Buchse, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom 20 A, Codierfarbe / Kontakteinsatz schwarz
96.073.6253.1	Geräteanschluss RST20i7S B1 M90V SW	RST20i7 Geräteanschluss, Modular, gewinkelt 90°, M25, Polzahl 7, Ausführung Buchse, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom 20 A, Codierfarbe / Kontakteinsatz schwarz
96.075.6153.1	Geräteanschluss RST20i7S B1 M13V SW	RST20i7 Geräteanschluss, Modular, gewinkelt 7°, M16, Polzahl 7, Ausführung Buchse, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom 20 A, Codierfarbe / Kontakteinsatz schwarz
96.071.6253.1	Geräteanschluss RST20i7S B1 M01V SW	RST20i7 Geräteanschluss, Modular, gerade, M25, Polzahl 7, Ausführung Buchse, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom 20 A, Codierfarbe / Kontakteinsatz schwarz
9L.071.6253.1	Geräteanschluss RST20i7S 11 M01V SW	RST20i7 Geräteanschluss, Modular, gerade, M25, Polzahl 7, Ausführung Buchse, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom 20 A, Kontaktabdichtung ja, Codierfarbe / Kontakteinsatz schwarz

