

Produktdatenblatt

Art. Nr. 41.032.3053.1

Steckverbinder RST08i3 S S1 ZR1 H SW

RST08i3 Steckverbinder, gerade, Polzahl 3, Stecker, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom 8 A, Kabeldurchmesser 4 - 7mm, Codierfarbe / Kontakteinsatz schwarz



Art. Nr.	41.032.3053.1
EAN	4049088482083
Bestelleinheit	50 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	8 A
Bemessungsspannung	250 V / 400 V
Bemessungsstoßspannung	2,5 kV
Zugentlastung	ja
Verschmutzungsgrad	3
Mechanische Codierung Code	ja
Verriegelbar	selbstverriegelnd (von Hand lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	schwarz
Polkennzeichnung	1, PE, 2/N
Gehäusefarbe mit Zugentlastung	schwarz

Anschlussdaten

Kabeldurchmesser max.	7 mm
Kabeldurchmesser min.	4 mm
Anschlussquerschnitt eindrählig mm² max.	1 mm²
Anschlussquerschnitt eindrählig mm² min.	0,2 mm²
Anschlussquerschnitt feindrählig mm² max.	1 mm²
Anschlussquerschnitt feindrählig mm² min.	0,22 mm²
Anschlüsse pro Pol	1
Abmantellänge	18 mm
Abisolierlänge	6 mm

Ausführung

Ausführung	Stecker
Anschlussart	Schraubanschluss

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

Werkstoff

Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
Halogenfrei	ja
Kontaktmaterial	CuZn
Brandlast	0,014 kWh
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	versilbert

Abmessungen

Länge	41,8 mm
Breite	14,9 mm
Höhe	14,9 mm

Zubehör

Art. Nr.	Typ	Beschreibung
06.563.5153.1	Verschlussstück für Stecker SW	RST08i3/2 Verschlussstück, zum sicheren Verschluss nicht benötigter Steckerteile, mit Befestigungsband, Farbe schwarz
06.502.6100.0	Stiftschlüssel RST MICRO SW 0,9	Stiftschlüssel für Schraubanschlüsse RST® MICRO
06.502.6300.0	Schraubendreher RST MICRO SW 0,9	Schraubendreher für Schraubanschlüsse RST® MICRO

Baugruppen

Art. Nr.	Typ	Beschreibung
4L.031.3053.1	Steckverbinder RST08i3 S 11 ZR1 H SW	RST08i3 Steckverbinder, gerade, Polzahl 3, Buchse, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom 8 A, Kabeldurchmesser 4 - 7mm, Kontaktabdichtung ja, Codierfarbe / Kontakteinsatz schwarz
41.031.4053.1	Geräteanschluss RST08i3 S B1 M02H SW	RST08i3 Geräteanschluss, Standard, gerade, M14, Polzahl 3, Ausführung Buchse, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom 8 A, Codierfarbe / Kontakteinsatz schwarz
4L.031.4053.1	Geräteanschluss RST08i3 S 11 M02H SW	RST08i3 Geräteanschluss, Standard, gerade, M14, Polzahl 3, Ausführung Buchse, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom 8 A, Kontaktabdichtung ja, Codierfarbe / Kontakteinsatz schwarz

