

Produktdatenblatt

Art. Nr. 96.032.4554.3

Steckverbinder RST25i3S S1 ZR3SV BG03

RST25i3 Steckverbinder, gerade, Polzahl 3, Stecker, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V, Bemessungsstrom 25 A, Kabeldurchmesser 13 - 18mm, Codierfarbe / Kontakteinsatz betongrau



Art. Nr.	96.032.4554.3
EAN	4015573890572
Bestelleinheit	100 Stück

Zulassungen



Technische Daten

Hinweis

Hinweis	Die Schraubklemmenanschlüsse aller RST® sind zum Anschluss von unvorbereiteten Leitern (ohne Aderendhülse) nach EN 60999-1 geeignet. Bemessungsstrom bis 32 A mit Leiterquerschnitt 6 mm²
---------	---

Allgemein

Bemessungsstrom	25 A
Bemessungsspannung	250 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Zugentlastung	ja
Verschmutzungsgrad	3
Verriegelbar	selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	betongrau
Polkennzeichnung	L, N, PE
Gehäusefarbe mit Zugentlastung	schwarz

Anschlussdaten

Kabeldurchmesser max.	18 mm
Kabeldurchmesser min.	13 mm
Anschlussquerschnitt eindrätig mm² max.	6 mm²
Anschlussquerschnitt eindrätig mm² min.	0,75 mm²
Anschlussquerschnitt feindrätig mm² max.	6 mm²
Anschlussquerschnitt feindrätig mm² min.	0,75 mm²
Anschlüsse pro Pol	1
Abmantellänge	37 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	0,345 kWh
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	versilbert

Abmessungen

Länge	93,7 mm
Breite	35,4 mm
Höhe	35,4 mm

Baugruppen

Art. Nr.	Typ	Beschreibung
96.031.5054.3	Geräteanschluss RST25i3S B1 M01V BG03	RST25i3 Geräteanschluss, Standard, gerade, M25, Polzahl 3, Ausführung Buchse, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom 25 A, Codierfarbe / Kontakteinsatz betongrau
96.834.1000.3	Konfektionierte Leitung RST25i3KSBS 40P 10BG03	RST25i3 Verbindungsleitung, Buchse - Stecker, Polzahl 3, Bemessungsspannung 250 V, Bemessungsstrom 25 A, Kabeltyp H05VV-F, Brandklasse Eca, Gesamtlänge 1 m, Leiter-Nennquerschnitt 4 mm², Codierfarbe / Kontakteinsatz betongrau
96.031.4554.3	Steckverbinder RST25i3S B1 ZR3SV BG03	RST25i3 Steckverbinder, gerade, Polzahl 3, Buchse, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V, Bemessungsstrom 25 A, Kabeldurchmesser 13 - 18mm, Codierfarbe / Kontakteinsatz betongrau
96.031.6054.3	Geräteanschluss RST25i3S B1 M00V BG03	RST25i3 Geräteanschluss, Modular, gerade, M20, Polzahl 3, Ausführung Buchse, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom 25 A, Codierfarbe / Kontakteinsatz betongrau
96.031.6154.3	Geräteanschluss RST25i3S B1 M03V BG03	RST25i3 Geräteanschluss, Modular, gerade, M16, Polzahl 3, Ausführung Buchse, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom 25 A, Codierfarbe / Kontakteinsatz betongrau
96.033.6054.3	Geräteanschluss RST25i3S B1 M90 BG03	RST25i3 Geräteanschluss, Modular, gewinkelt 90°, M20, Polzahl 3, Ausführung Buchse, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom 25 A, Codierfarbe / Kontakteinsatz betongrau

