

Produktdatenblatt

Art. Nr. 92.944.1053.0

Steckverbinder GST1814F S2 ZR2 WS

Steckverbinder, Steckerteil, 4-polig, 250 V 16 A, Federkraftanschluss für 0,75 - 1,5 qmm, eindrätig bzw. ultraschallverschweißt, feindrätig mit Aderendhülse, Leitungsdurchmesser 6,5 - 9,0 mm, unmontiert mit Zugentlastung, vor Ort konfektionierbar, Kodierung Standard, Farbe: weiß, Type: GST 1814 F S2 ZR2 WS



Art. Nr.	92.944.1053.0
EAN	4015573612150
Bestelleinheit	50 Stück

Zulassungen

Technische Daten
Allgemein

Bemessungsstrom	20 A
Bemessungsspannung	250 V / 400 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Zugentlastung	ja
Verschmutzungsgrad	2
Mechanische Codierung Code	Code 1
Verriegelbar	selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	weiß
Polkennzeichnung	2, N, PE, 1
Gehäusefarbe mit Zugentlastung	weiß

Anschlussdaten

Kabeldurchmesser max.	9 mm
Kabeldurchmesser min.	6,5 mm
Anschlussquerschnitt eindrätig mm ² max.	2,5 mm ²
Anschlussquerschnitt eindrätig mm ² min.	1,5 mm ²
Anschlussquerschnitt feindrätig mm ² max.	2,5 mm ²
Anschlussquerschnitt feindrätig mm ² min.	1,5 mm ²
Anschlüsse pro Pol	2
Abmantellänge	53 mm
Abisolierlänge	9 mm

Ausführung

Ausführung	Stecker
Anschlussart	Federkraftanschluss
Schutzart (IP)	IP20
Bemerkung Anschlussart	Fein- und mehrdrätige Leiter erfordern Aderendhülsen

Werkstoff

Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
------------------------	----------

Halogenfrei	ja
Kontaktmaterial	CuZn
Brandlast	0,16 kWh
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	verzinkt

Abmessungen

Länge	75 mm
Breite	42,25 mm
Höhe	17 mm