Produktdatenblatt

Art. Nr. 92.944.0153.0

Steckverbinder GST18I4F S2 ZR1 GR01

gesis® CLASSIC Steckverbinder, Polzahl 4, Stecker, Anschlussart Federkraftanschluss, Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom 20 A, Kabeldurchmesser 9,5 - 11,5 mm, Codierfarbe / Kontakteinsatz kieselgrau



Art. Nr.	92.944.0153.0
EAN	4015573410602
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 2
Verriegelbar	selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	kieselgrau
Polkennzeichnung	2, N, PE, 1
Gehäusefarbe mit Zugentlastung	schwarz
RAL-Nummer Codierung/Kontakteinsatz	7032

Anschlussdaten

Kabeldurchmesser max.	11,5 mm
Kabeldurchmesser min.	9,5 mm
Anschlussquerschnitt eindrähtig mm² max.	2,5 mm²
Anschlussquerschnitt eindrähtig mm² min.	0,75 mm²
Anschlussquerschnitt feindrähtig mm² max.	1,5 mm²
Anschlussquerschnitt feindrähtig mm² min.	0,75 mm²
Anschlüsse pro Pol	2
Abmantellänge	53 mm
Abisolierlänge	9 mm

Ausführung

Ausführung	Stecker
Anschlussart	Federkraftanschluss
Schutzart (IP)	IP40
Bemerkung Anschlussart	Fein- und mehrdrähtige Leiter erfordern Aderendhülsen

Werkstoff

Werkstoff des Gehäuses	Polyamid

Halogenfrei	ja
Kontaktmaterial	CuZn
Brandlast	0,152 kWh/St
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	verzinnt

Abmessungen

Länge	75 mm
Breite	42,25 mm
Höhe	17 mm