Produktdatenblatt

Art. Nr. 92.953.5553.5

Steckverbinder GST18I5S B1 ZR2 TR03

gesis® CLASSIC Steckverbinder, Polzahl 5, Buchse, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom 20 A, Kabeldurchmesser 11,5 - 15,5 mm, Codierfarbe / Kontakteinsatz tomatenrot



Art. Nr.	92.953.5553.5
EAN	4049088276675
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 3
Verriegelbar	selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	tomatenrot
Polkennzeichnung	3, N, PE, 2, 1
Gehäusefarbe mit Zugentlastung	schwarz
RAL-Nummer Codierung/Kontakteinsatz	3013

Anschlussdaten

Kabeldurchmesser max.	15,5 mm
Kabeldurchmesser min.	11,5 mm
Anschlussquerschnitt eindrähtig mm² max.	4 mm²
Anschlussquerschnitt eindrähtig mm² min.	0,75 mm²
Anschlussquerschnitt feindrähtig mm² max.	4 mm²
Anschlussquerschnitt feindrähtig mm² min.	0,75 mm²
Anschlüsse pro Pol	1

Ausführung

Ausführung	Buchse
Anschlussart	Schraubanschluss
Schutzart (IP)	IP40
Bemerkung Anschlussart	Feindrähtige Leiter 4 mm² nur ohne Aderendhülse

Werkstoff

Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
Halogenfrei	ja
Kontaktmaterial	CuZn

Brandlast	0,18 kWh/St
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	versilbert

Abmessungen

Länge	84,4 mm
Breite	47,8 mm
Höhe	17,5 mm

Zubehör

Art. Nr.	Typ	Beschreibung
05.587.3156.0	Verriegelung (G)ST18 WS	Verriegelung für fliegende Verbindungen GST18i3-5, weiß
05.587.3156.1	Verriegelung (G)ST18 SW	Verriegelung für fliegende Verbindungen GST18i3-5, schwarz
05.564.5353.0	Verschlussstück GST18I3/4/5 SW	Verschlussstück 12 polig schwarz für GST18i3-6 Buchsenteile
05.564.5353.2	Verschlussstück GST18I3/4/5 WS	Verschlussstück 12 polig weiß für GST18i3-6 Buchsenteile
05.566.9253.0	Verschlussstück GST18I5 BUCHSEN	Verschlussstück für Buchsenteile GST18i5, schwarz

Baugruppen

Art. Nr.	Typ	Beschreibung
92.257.1000.0	Konfektionierte Leitung GST18I5KSBS 15 10TR01	gesis® CLASSIC Verbindungsleitung, Buchse - Stecker, Polzahl 5, Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom 16 A, Leitungstyp H05VV-F, Brandklasse Eca, Gesamtlänge 1 m, Leiter-Nennquerschnitt 1,5 mm², Codierfarbe / Kontakteinsatz tomatenrot
92.257.1004.0	Konfektionierte Leitung GST18I5KS-S 15 10TR01	gesis® CLASSIC Anschlussleitung, Stecker - freies Ende, Polzahl 5, Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom 16 A, Leitungstyp H05VV-F, Brandklasse Eca, Gesamtlänge 1 m, Leiter-Nennquerschnitt 1,5 mm², Codierfarbe / Kontakteinsatz tomatenrot