

### Produktdatenblatt

Art. Nr. 92.934.0553.0

## Steckverbinder GST18I3F S2 ZR1 RT03

GST18i3 Steckverbinder, 3-polig, Stecker mit Federkraftanschluss, Kodierung Netz 250 V, 20 A, Kodierfarbe lachsrot, Zugentlastungsfarbe schwarz



Art. Nr.	92.934.0553.0
EAN	4015573692794
Bestelleinheit	50 Stück

### Zulassungen







## Technische Daten

#### Allgemein

· ···g-···	
Bemessungsstrom	20 A
Bemessungsspannung	250 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Zugentlastung	ja
Verschmutzungsgrad	2
Mechanische Codierung Code	Code 3
Verriegelbar	selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	lachsrot
Polkennzeichnung	L, N, PE
Gehäusefarbe mit Zugentlastung	schwarz

## Anschlussdaten

Kabeldurchmesser max.	10,3 mm
Kabeldurchmesser min.	7,8 mm
Anschlussquerschnitt eindrähtig mm² max.	2,5 mm²
Anschlussquerschnitt eindrähtig mm² min.	0,5 mm²
Anschlussquerschnitt feindrähtig mm² max.	1,5 mm²
Anschlussquerschnitt feindrähtig mm² min.	0,5 mm²
Anschlüsse pro Pol	2
Abmantellänge	45 mm
Abisolierlänge	9 mm

# Ausführung

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

#### Werkstoff

Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
Halogenfrei	ja



Kontaktmaterial	CuZn
Brandlast	0,122 kWh
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	verzinnt

#### Abmessungen

Länge	75 mm
Breite	32,5 mm
Höhe	15,5 mm

# Technische Zeichnung

