

**Produktdatenblatt**

Art. Nr. 92.943.1053.0

**Steckverbinder GST18I4F B2 ZR2 WS**

Steckverbinder, Buchsenteil, 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 18I4 F B2 ZR2 WS

Art. Nr.	92.943.1053.0
EAN	4015573612860
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 <sup>2</sup> max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt eindrätig mm <sup>2</sup> min.	0,75 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt feindrätig mm <sup>2</sup> max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt feindrätig mm <sup>2</sup> min.	0,75 mm <sup>2</sup>
Anschlüsse pro Pol	2
Abmantellänge	53 mm
Abisolierlänge	9 mm

**Ausführung**

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

**Werkstoff**

Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
Halogenfrei	ja
Kontaktmaterial	CuZn
Brandlast	0,159 kWh
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C

Oberflächenbehandlung	verzinkt
-----------------------	----------

**Abmessungen**

Länge	75 mm
Breite	42,25 mm
Höhe	17 mm