

**Produktdatenblatt**

Art. Nr. 92.933.0053.0

**Steckverbinder GST18i3F B2 ZR1 WS**

 GST18i3 Steckverbinder, 3-polig, Buchse mit Federkraftanschluss,  
 Kodierung Netz 250 V, 20 A, Kodierfarbe weiß,  
 Zugentlastungsfarbe weiß


Art. Nr.	92.933.0053.0
EAN	4015573402539
Bestelleinheit	50 Stück

**Zulassungen**

**Technische Daten**
**Allgemein**

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

**Anschlussdaten**

Kabeldurchmesser max.	10,3 mm
Kabeldurchmesser min.	7,8 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	45 mm
Abisolierlänge	9 mm

**Ausführung**

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

**Werkstoff**

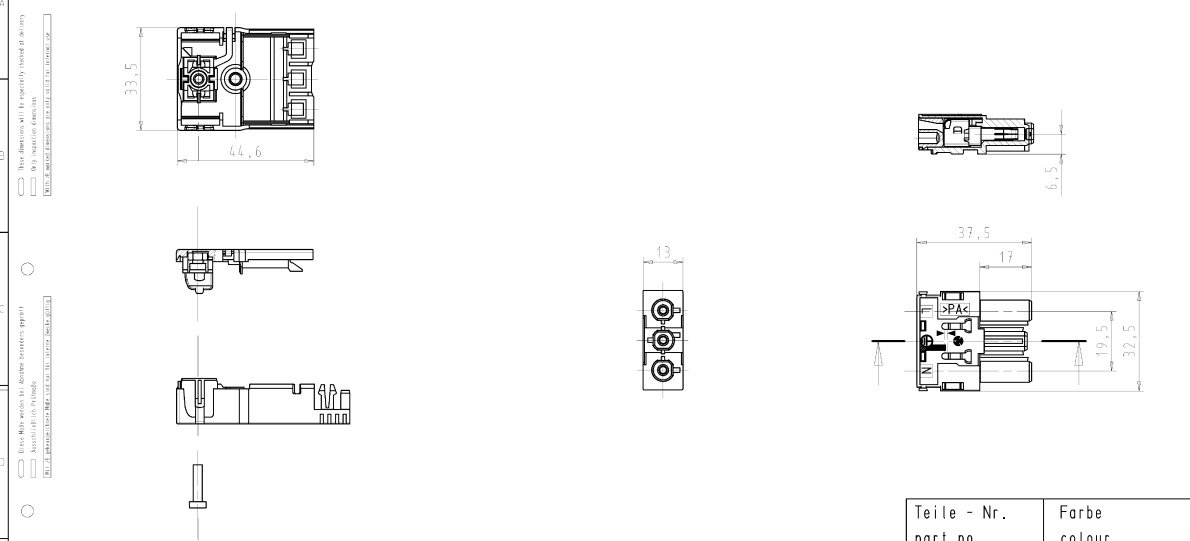
Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
Halogenfrei	ja

Kontaktmaterial	CuZn
Brandlast	0,12 kWh
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	verzinkt

**Abmessungen**

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

**Technische Zeichnung**



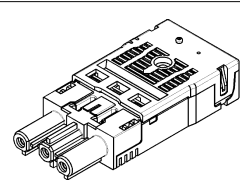
These dimensions will be specified, stated or defined by reference drawings.  
Diese Abmessungen werden spezifiziert, angegeben oder durch Referenzzeichnungen festgelegt.


Dimensions will be specified, stated or defined by reference drawings.  
Abmessungen werden spezifiziert, angegeben oder durch Referenzzeichnungen festgelegt.

Teile - Nr.	Farbe
part no.	colour
92.933.0053.0	weiß / white
92.933.0053.1	schwarz / black
92.933.0053.5	tomatenrot / tomato red

Weitere Daten siehe Katalog  
further data see catalog

Typ / type: GST1813F B2 ZR1 WS/SW/TR



<small>           Drawing Size: DIN A4 (210x297) / Drawing System Size: ISO (A4) (210x297)            (This ISO standard describes the envelope principle. According to the envelope principle, the deviations of form and position are limited by the size tolerances.)         </small>		<small>           Series: TD Standardized and standardized series 92.933.0053 (not available)            Conformity with Wieland document 00-TM-00-00 (List of prohibited / detectable hazardous substances) to be declared         </small>	
<small>           Performance max. contact resistance:            - AO - drawing, no modification allowed            - OD - drawing, no modification allowed         </small>	<small>           Drawing No. / Drawing No.: 92.933.0053.0 01K a         </small>	<small>           Part: 1 of 1         </small>	<small>           Date:         </small>
<small>           Material: 2005            Standard: 08.06            Material: 08.06            Color: 08.06            Size: 08.06         </small>	<small>           Ersatz für/Replacement for: - gleiche Zeich. / same drawing v. 08.12.98 m. Index v. 16.07.99         </small>	<small>           Made in Germany         </small>	
<small>           Date: 22.01.2013            Index: 0104            Änderung/Revision:         </small>		<small>           Type: BUCHSENTEIL MIT ZUGENTLASTUNG            m. Federkraftschl./ with spring clamp connection            250V AC, 20A, 2,5mm<sup>2</sup> </small>	