

Produktdatenblatt

Art. Nr. 92.031.9658.1

Geräteanschluss GST18i3F B2 R V SW

Geräteanschluss, Snap-In, GST18i3, 3-polig, Buchsenteil in Federkrafttechnik, 250 V, 20 A, für Materialstärken von 0,5 - 1,5 mm, Kodierung Farbe schwarz



Art. Nr.	92.031.9658.1
EAN	4015573398863
Bestelleinheit	100 Stück

Zulassungen

Technische Daten
Allgemein

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

Anschlussdaten

Anschlussquerschnitt eindrätig mm ² max.	2,5 mm ²
Anschlussquerschnitt eindrätig mm ² min.	0,5 mm ²
Anschlussquerschnitt feindrätig mm ² max.	1,5 mm ²
Anschlussquerschnitt feindrätig mm ² min.	0,5 mm ²
Anschlüsse pro Pol	2
Abisolierlänge	9 mm

Ausführung

Ausführung	Buchse
Anschlussart	Federkraftanschluss
Steckrichtung	gerade
Schutzart (IP)	IP20
Bemerkung Anschlussart	Fein- und mehrdrähtige Leiter erfordern Aderendhülsen
Gehäusewandstärke 2 (min.)	0,5 mm
Gehäusewandstärke (max.)	1,5 mm
Einbauvariante	Snap-In

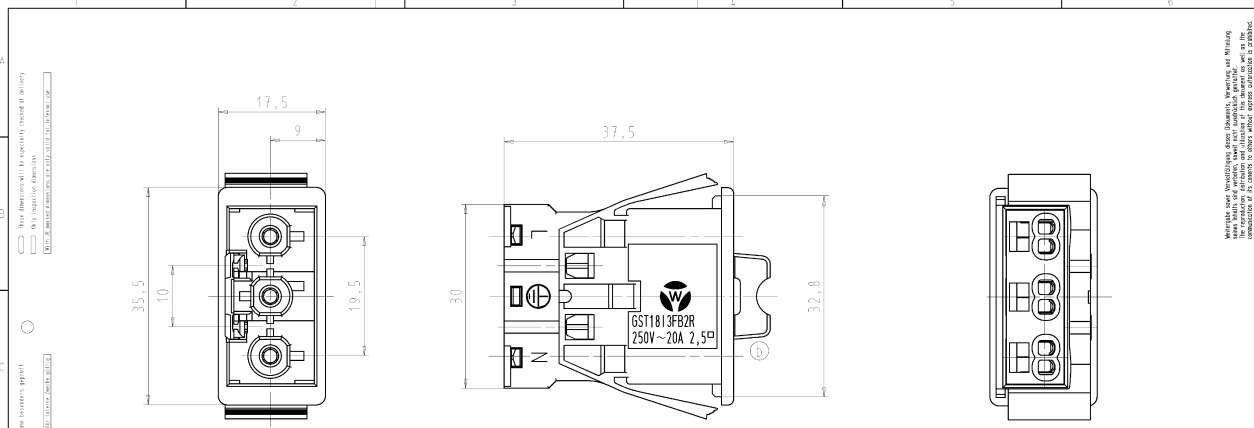
Werkstoff

Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
Halogenfrei	ja
Kontaktmaterial	CuZn

Brandlast	0,063 kWh
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	versilbert

Abmessungen

Länge	37,5 mm
Breite	32,8 mm
Höhe	17,5 mm

Technische Zeichnung


Gehäuseausschnitt
Blechdicke 0,5 - 1,5 mm

Section of housing
Material thickness 0,5 - 1,5 mm

Weitere Daten siehe Katalog
further data see catalog

Teilenummer part-no.	Farbe colour	Typ type
92.031.9658.0	weiss/white	GST1813F B2 R V WS
92.031.9658.1	schwarz/black	GST1813F B2 R V SW
92.031.9658.5	rot/red	GST1813F B2 R V RT

Toleranzsystem Size ISO 11466/2 Tolerance system Size ISO 11466/2 (This ISO standard defines the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and position are limited by the size tolerances).		Key: B2 Schutzart und Bauformvorschrift nach IEC 60900-2011 Category with listed document 00-2003-00 (list of prohibited / desirable hazardous substances) to be declared	
Elektrotyp nach General tolerances		20 - Stichtag, keine weiteren Änderungen ISO - drawing, no more modifications allowed	
Werkstoff/Material		2006 Zugprobe Name	
Maßstab 2:1		13.03. Schnitt - I	
Zeichnung Nr./Drawing No.		92.031.9658.0 01K b	
b 01.02.2013 a 15.10.2007		Type Besenungstitel	
max Datum / Date Änderung/Revision		FEMALE CONNECTOR BUCHSENTEIL Federkraftanschluß/spring clamp connection, Snap in 250V AC 20A 2,5qmm	

Wieland
Wielandische Verbindungstechnik

000-PEM-08/916