

Produktdatenblatt

Art. Nr. 92.031.9658.1

Geräteanschluss GST18i3F B2 R V SW

GST18i3 Geräteanschluss, Snap-In, Materialstärke des Gehäuses 0,5 - 1,5 mm, Polzahl 3, Ausführung Buchse, Anschlussart Federkraftanschluss, Bemessungsspannung 250 V, Bemessungsstrom 20 A, Codierfarbe / Kontakteinsatz 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

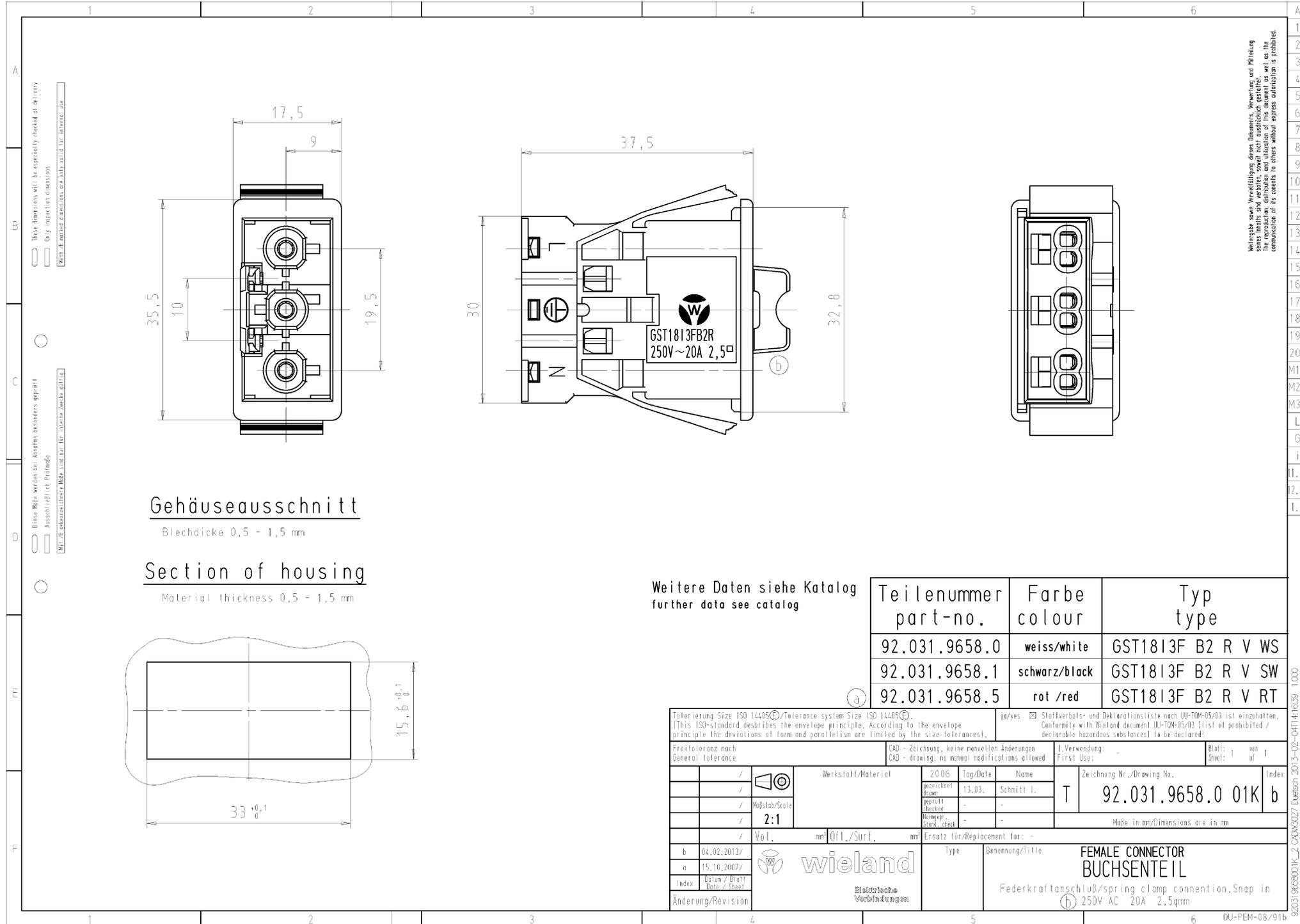
Brandlast	0,063 kWh
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	verzinkt

Abmessungen

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

Zubehör

Art. Nr.	Typ	Beschreibung
05.595.1453.0	Verriegelung (G)ST18V SW	Verriegelungsschieber schwarz zum Nachrüsten von Snap-in GST18i3-5, nicht geeignet für ST18.
05.595.1453.2	Verriegelung (G)ST18V WS	Verriegelungsschieber weiß zum Nachrüsten von Snap-in GST18i3-5, nicht geeignet für ST18.
05.561.3653.0	Verschlussstück GST18i3VS B WS	Verschlussstück für Buchsenteile GST18i3, weiß
05.561.3653.1	Verschlussstück GST18i3VS B SW	Verschlussstück für 3-poliges GST18/3 Buchsenteil, Farbe: 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
05.594.4250.0	Verschlussstück ST18/3B + GST18i3 ST WS	Verschlussstücke für GST18i3 Steckerteil oder ST18/3 Buchsenteil, Farbe: weiß
05.594.4253.0	Verschlussstück ST18/3B + GST18i3 ST SW	Verschlussstücke für GST18i3 Steckerteil oder ST18/3 Buchsenteil, Farbe: schwarz
07.425.8753.0	Abdeckung GST18i3 WS	Abdeckung zum Verschließen von ungenutzten Gehäusestanzungen für GST18i3-Geräteanschlüsse. Farbe: weiß
07.425.8753.1	Abdeckung GST18i3 SW	Abdeckung zum Verschließen von ungenutzten Gehäusestanzungen für GST18i3-Geräteanschlüsse. Farbe: schwarz



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

Freitoleranz nach General tolerance		CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen CAD - drawing, no manual modifications allowed		1. Verwendung: First Use: -		Blatt: 1 von Sheet: 1 of 1	
/		Werkstoff/Material		2006 Tag/Date		Name	
/		/		gezeichnet drawn		13.03. Schnitt J.	
/		Maßstab/Scale		geprüft checked		-	
/		2:1		Normpr. stand. check		-	
/		Vol. mm³		Ofl./Surf. mm		Ersatz für/Replacement for: -	
b 04.02.2013/		wieland		Type		Benennung/Title	
a 15.10.2007/		Elektrotechnische Verbindungen		Federkraftanschluß/spring clamp connection, Snap in		BUCHSENTEILE	
Index Datum / Blatt Date / Sheet		Änderung/Revision		250V AC 20A 2,5qmm			

Weitergabe sowie Veränderung dieses Dokuments, Vervielfältigung und Mitteilung
ohne schriftliche Genehmigung sind ausdrücklich untersagt.
The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the
communication of its contents to others without express authorization is prohibited.

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
M1
M2
M3
L
G
i
11.1
12.1
1.1
92031965801K_2_00063027 Duetson 2013-02-04T14:05:39 1:000
DU-PEM-08/918