

Produktdatenblatt

Art. Nr. 92.031.9758.0

Geräteanschluss GST18i3F B2 R V GR01

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 kieselgrau



Art. Nr.	92.031.9758.0
EAN	4015573407930
Bestelleinheit	100 Stück

Zulassungen

Technische Daten
Allgemein

Bemessungsstrom	20 A
Bemessungsspannung	250 V
Verschmutzungsgrad	2
Mechanische Codierung Code	Code 2
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Verriegelbar	selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	kieselgrau
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	0,065 kWh
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	verzinkt

Abmessungen

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

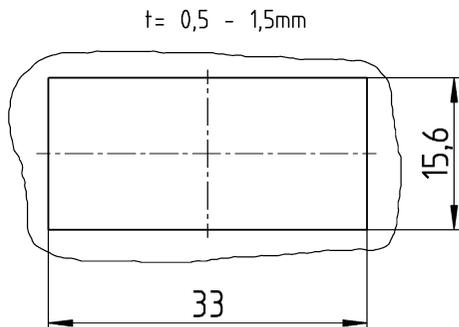
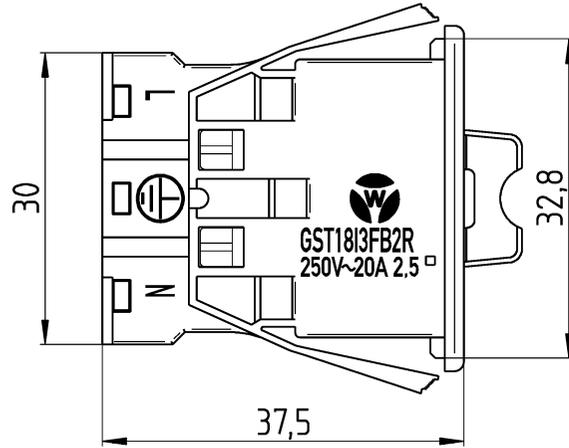
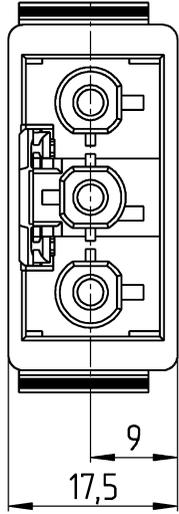
Zubehör

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

A
B
C
D
E
F

These dimensions will be especially checked at delivery
Only inspection dimensions
Mit F. nachher dimensionen der abgabe für inspektion

Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft
Aussergewöhnliche Maße sind nur für andere Zwecke gültig
Mit F. abnahmebesonderes prüfen



92.031.9758.0	GST1813F B2 R V GR01	grau grey
92.031.9758.5	GST1813F B2 R V TR01	tomatenrot tomato red
Bestellnummer /order number	Typ /Type	Farbe colour

Weitere Daten siehe KATALOG oder eKATALOG. Additional data see CATALOG or eCATALOG. www.wieland-electric.com eshop.wieland-electric.com

Tolerierung Size ISO 14.405 © / Tolerance system Size ISO 14.405 ©
(This ISO-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and parallelism are limited by the size tolerances)

ja/yes Stoffverbots- und Deklarationsliste nach WN 5020.010 ist einzuhalten.
Conformity with Wieland document WN 5020.010 e (list of prohibited / declarable hazardous substances) to be declared!

Freitoleranz nach General tolerance CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen CAD - drawing, no manual modifications allowed 1 Verwendung: First Use: Blatt: 1 von 1 Sheet: of 1

Werkstoff / Material	Tag/Date	Name	Zeichnung Nr. / Drawing No.	Index
gezeichnet drawn	11.08.2016	Schmitt J.		
Maßstab / Scale	geprüft checked		T 92.031.9758.013K	-
2:1	Normgepr. Stand check			
Vol. mm³	Dft./Srf. mm²	Ersatz für / Replacement for:		
		Type	Benennung/Title	
Index	Datum / Blatt Date / Sheet	BUCHSENTEIL		
Änderung / Revision	wieland www.wieland-electric.com		Federkraft, Snap-in / spring loaded, snap-in 250V AC 20A 2,5qmm	

Wiedergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.
The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited.