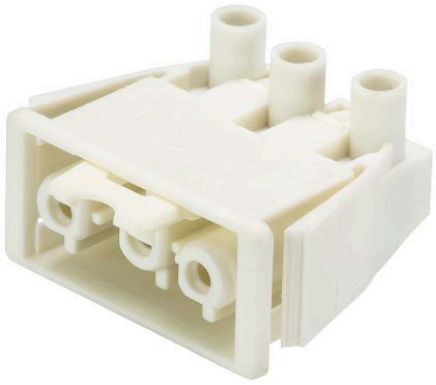
Produktdatenblatt

Art. Nr. 92.031.7758.0

Geräteanschluss GST18I3SB1 REV WS

gesis® CLASSIC Geräteanschluss, Snap-In, Materialstärke des Gehäuses: 1,5 - 2,5 mm, Polzahl 3, Ausführung Buchse, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V, Bemessungsstrom 20 A, Codierfarbe / Kontakteinsatz weiß mm, Breite 35,5 mm



Art. Nr.	92.031.7758.0
EAN	4049088267727
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	weiß
Polkennzeichnung	L, N, PE

Anschlussdaten

Anschlussquerschnitt eindrähtig mm² max.	4 mm²
Anschlussquerschnitt eindrähtig mm² min.	0,5 mm²
Anschlussquerschnitt feindrähtig mm² max.	4 mm²
Anschlussquerschnitt feindrähtig mm² min.	0,5 mm²
Anschlüsse pro Pol	1
Abisolierlänge	9 mm

Ausführung

Ausführung	Buchse
Anschlussart	Schraubanschluss
Steckrichtung	gerade
Schutzart (IP)	IP20
Bemerkung Anschlussart	Feindrähtige Leiter 4 mm² nur ohne Aderendhülse
Gehäusewandstärke (min.)	1,5 mm
Gehäusewandstärke (max.)	2,5 mm
Einbauvariante	Snap-In

Werkstoff

Werkstoff des Gehäuses	Polyamid

Halogenfrei	ja
Kontaktmaterial	CuZn
Brandlast	0,05 kWh/St
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	verzinnt

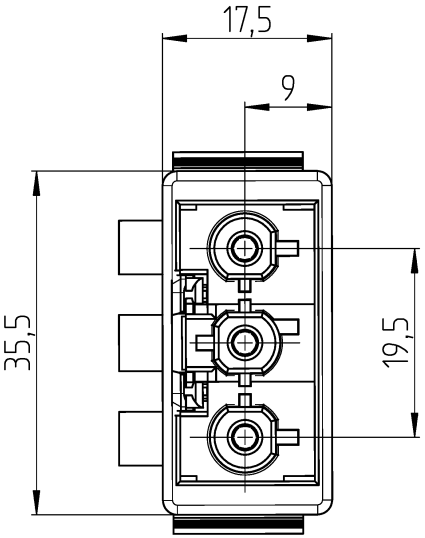
Abmessungen

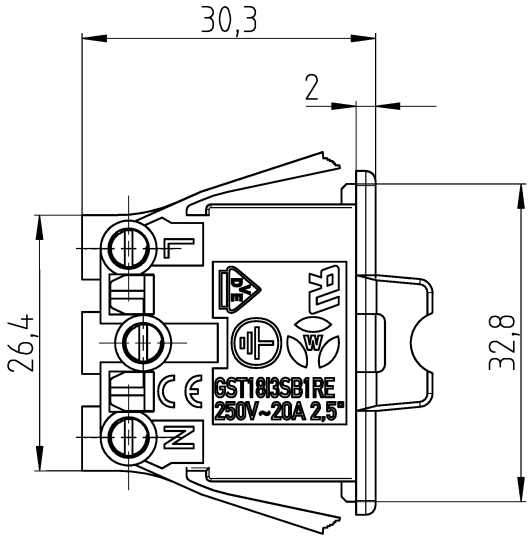
Länge	30,3 mm
Breite	35,5 mm
Höhe	21 mm

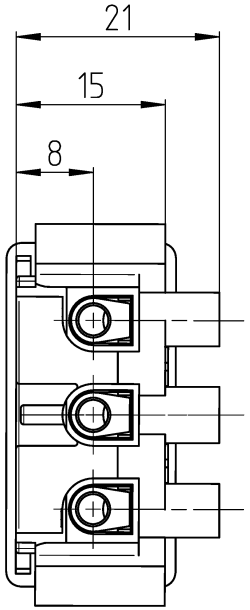
Zubehör

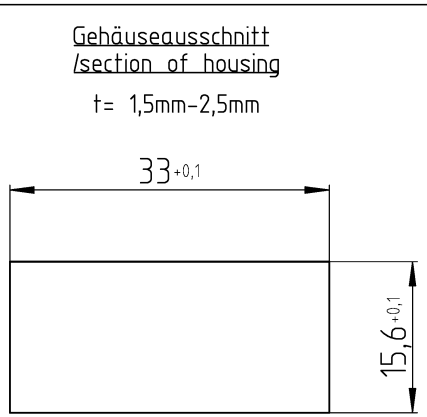
Art. Nr.	Typ	Beschreibung
05.595.1453.0	Verriegelung (G)ST18V SW	Verriegelungsschieber schwarz zum Nachrüsten von Snap-in GST18i3-5, nicht geeignet für ST18.
05.595.1453.2	Verriegelung (G)ST18V WS	Verriegelungsschieber weiß zum Nachrüsten von Snap-in GST18i3-5, nicht geeignet für ST18.
05.561.3653.0	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 WS	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

Technische Zeichnung









Teile-Nr. /part-no.	Farbe /colour	Typ /type
92.031.7758.0	weiß ähnl. RAL 9003 /white sim. RAL 9003	GST18I3S B1 REV WS
92.031.7758.1	schwarz ähnl. RAL 9005 /black sim. RAL 9005	GST18I3S B1 REV SW

Weitere Daten siehe KATALOG oder eKatalog | www.wieland-electric.com
additional data see CATALOG or eCATALOG | eshop.wieland-electric.com

Tolerierung Size ISO 14405 Ⓔ / Tolerance system Size ISO 14405 Ⓔ.
(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: 1 of 1

Werkstoff / Material
Farbe /colour: siehe Tabelle /see table

Maßstab / Scale: 2:1

Vol. mm³ Ofl./Srf. mm²

	Tag/Date	Name
gezeichnet drawn	07.10.2025	Murk M.

Elektronische Freigabe
Electronic Release

Zeichnung Nr. / Drawing No.: T 92.031.7758.0 13K
Index: a

Maße in mm / Dimensions are in mm

Ersatz für / Replacement for:

Type

Benennung/Title

BUCHSENTEIL

/female connector
250V AC 20A 2,5mm²

Index	Datum / Blatt Date / Sheet
a	22.09.2026 /

Änderung / Revision

wieland

© Alle Rechte vorbehalten / © All rights reserved
Vertraulichkeitsklasse: confidentially class: Vertraulich confidential

These dimensions will be especially checked at delivery
Only inspection dimensions
With Ⓔ marked dimensions are only valid for internal use

Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft
Ausschließlich Prüfmaße
Mit Ⓔ gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig

2026-09-22 13:42:01 1.000

01-QU-RD-32/21