Produktdatenblatt

Art. Nr. 92.031.0758.0

Geräteanschluss GST18I3L B1V RT03

gesis® CLASSIC Geräteanschluss, Lötteil, vertikal ohne Befestigungsflansch, Polzahl 3, Ausführung Buchse, Anschlussart Lötanschluss, Bemessungsspannung 250 V, Bemessungsstrom 20 A, Codierfarbe / Kontakteinsatz lachsrot, Schutzart (IP) IP20, Einbauvariante Lötanschluss, Steckrichtung gerade, Polkennzeichnung L, N, PE, Mechanische Codierung Code 3, Werkstoff des Gehäuses Polyamid, Halogenfrei ja, Brandlast 0,029 kWh/St, Kontaktmaterial CuZn, Oberflächenbehandlung verzinnt, Verschmutzungsgrad 2, Bemessungsstoßspannung 4, Länge 24 mm, Höhe 13 mm, Breite 28,2 mm

Art. Nr.	92.031.0758.0
EAN	4049088069895
Bestelleinheit	100 Stück

Zulassungen

Technische Daten

Allgemein

Bemessungsstrom	20 A
Bemessungsspannung	250 V
Verschmutzungsgrad	2
Mechanische Codierung Code	Code 3
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Verriegelbar	selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	lachsrot
Polkennzeichnung	L, N, PE

Anschlussdaten

Anschlüsse pro Pol	1

Ausführung

Ausführung	Buchse
Anschlussart	Lötanschluss
Steckrichtung	gerade
Neigungswinkel	90 °
Schutzart (IP)	IP20
Einbauvariante	Lötanschluss

Werkstoff

Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
Halogenfrei	ja
Kontaktmaterial	CuZn
Brandlast	0,029 kWh/St
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	verzinnt

Abmessungen

Länge	24 mm
Breite	28,2 mm

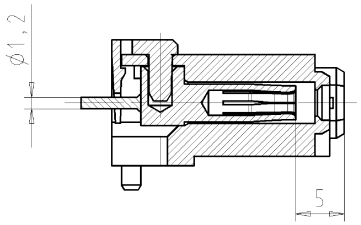
Höhe	13 mm

Zubehör

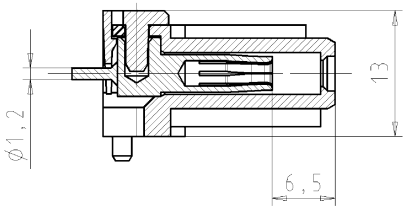
Art. Nr.	Typ	Beschreibung
05.590.4556.0	Verriegelung GST18 WS	Verriegelung für Lötteile GST18i3-5, weiß
05.590.4556.1	Verriegelung GST18 SW	Verriegelung für Lötteile GST18i3-5, schwarz
05.561.3653.0	Verschlussstück GST18I3VS B WS	Verschlussstück für Buchsenteile GST18i3, weiß
05.561.3653.1	Verschlussstück 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

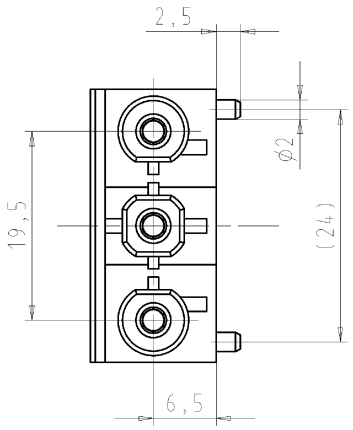
Technische Zeichnung

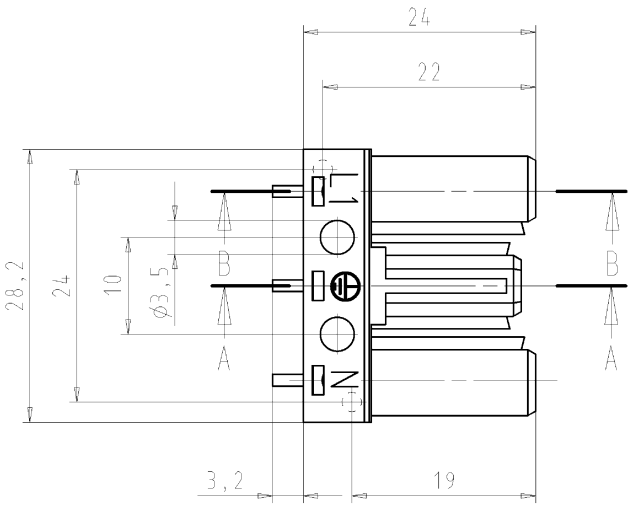
Schnitt A-A
cross section A-A



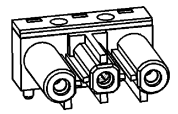
Schnitt B-B
cross section B-B







M 1:1



Weitere Daten siehe Katalog
further data see catalog

Typ / type	Farbe / colour
GST18I3L B1V RT03	lachsrot / red RAL 3022

Bitte beachten Sie unsere technischen Hinweise zum Einsatz von Steckverbindern bei Zündspannung gemäß EN 60598-1 Teil 10.2.2!

please note our technical details to the application area of connectors by striking voltage according to EN 60598-1 part 10.2.2!

Toleranzierung nach DIN 7167/Tolerance system acc. to DIN 7167. (This DIN-standard desbribes 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 UU-TOM-05/03 ist einzuhalten. Conformity with Wieland document UU-TOM-05/03 (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: Sheet: 1 von of 1

Werkstoff/Material

	Tag/Date	Name
2009		
gezeichnet drawn	11.08.	Lunz S.
geprüft checked	-	-
Normgepr. Stand. check	-	-

Maßstab/Scale 2:1

Zeichnung Nr./Drawing No. 92.031.0758.0 01K

Index a

Maße in mm/Dimensions are in mm

Vol. mm³ Oft./Surf. mm²

Ersatz für/Replacement for: -

Index	Datum / Blatt Date / Sheet	Änderung/Revision
a	26.06.2013/	

wieland
Elektrische Verbindungen

Type

Benennung/Title

BUCHSENTEIL
female connector
250V AC 20A

(a)

OU-PEM-08/91

Weitergabe 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.

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

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

92031075800IK_2 CADW3030 Lunz 2013-08-26T13:34:34 1.000