Ficha técnica de producto

Artículo Nº 92.031.0758.0

Conector de empotrar GST18I3L B1V RT03

gesis® CLASSIC Conector de empotrar, Conector de soldar, vertical, sin brida de fijación, número de polos 3, tipo Hembra, tipo de conexión Conexión soldada, tensión asignada 250 V, corriente asignada 20 A, color de codificación Rosa salmón, grado de protección (ip) IP20, componente empotrado Conexión soldada, ángulo del conector Recto, codificación del polo L, N, PE, codificación mecánica Code 3, material de la carcasa Poliamida, libre de halógenos Sí, carga calorífica 0,029 kWh/St, material del contacto CuZn, superficie final Zincado, grado de polución 2, tensión de cortocircuito 4 kV, longitud 24 mm, altura 13 mm, anchura 28,2 mm

Artículo Nº	92.031.0758.0
EAN	4049088069895
Unidad de embalaje	100 Pieza (s)

Certificaciones / Homologaciones

Datos técnicos

Datos generales

Corriente Asignada	20 A
Tensión Asignada	250 V
Grado de polución	2
Codificación mecánica	Code 3
Tensión de cortocircuito	4 kV
Con cierre	Auto-bloqueo (desbloqueo con herramienta)
Color de codificación	Rosa salmón
Codificación del polo	L, N, PE

Datos de conexión

Terminaciones por polo	1

Tipo

Tipo	Hembra
Tipo de conexión	Conexión soldada
Ángulo del conector	Recto
Inclinación	90 °
Grado de protección (IP)	IP20
Componente empotrado	Conexión soldada

Material

Material de la carcasa	Poliamida
Libre de halógenos	Sí
Material del contacto	CuZn
Carga calorífica	0,029 kWh/St
Componentes de aislamiento de temperatura contínua	100 °C
Superficie final	Zincado

Dimensiones

Longitud	24 mm

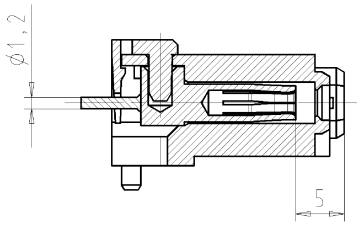
Anchura	28,2 mm
Altura	13 mm

Accesorios

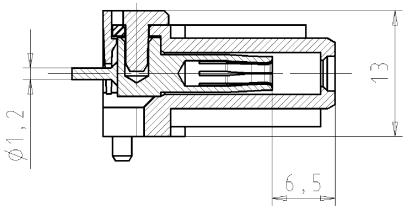
Artículo Nº	Tipo	Descripción
05.590.4556.0	Bloqueo GST18 WS	
05.590.4556.1	Bloqueo GST18 SW	
05.561.3653.0	Tapón GST18I3VS B WS	
05.561.3653.1	Tapón GST18I3VS B SW	
05.564.5353.0	Tapón GST18I3/4/5 SW	
05.564.5353.2	Tapón GST18I3/4/5 WS	
05.594.4250.0	Tapón ST18/3B + GST18I3 ST WS	
05.594.4253.0	Tapón ST18/3B + GST18I3 ST WS	

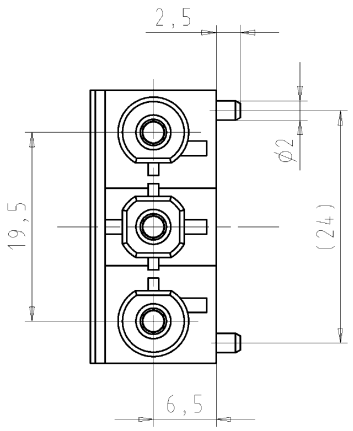
Dibujo técnico

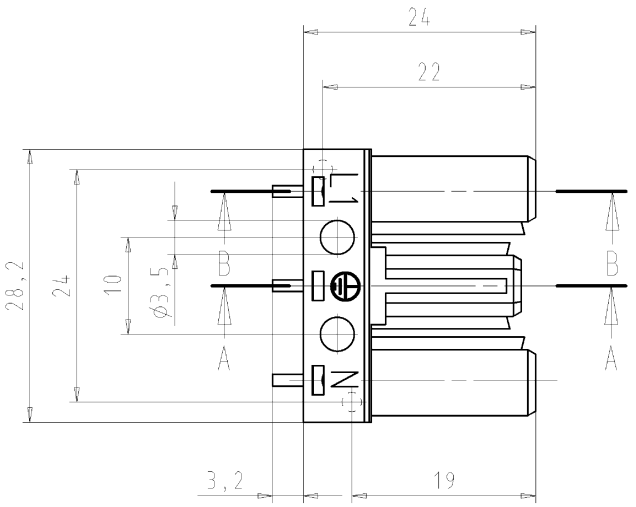
Schnitt A-A
cross section A-A



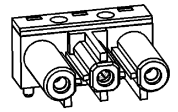
Schnitt B-B
cross section B-B







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

Maßstab/Scale: 2:1

Vol. mm³ Oft./Surf. mm²

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

Zeichnung Nr./Drawing No.: 92.031.0758.0 01K | Index: a

Maße in mm/Dimensions are in mm

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)

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

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

OU-PEM-08/91

92031075801K_2 CADW3030 Lunz 2013-08-26T13:34:34 1.000