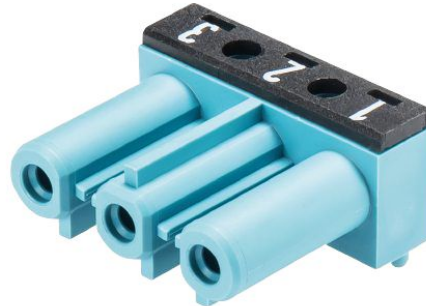


product data sheet

item no. 92.033.0458.0

device connector GST18I3L B1H PB04

gesis® CLASSIC device connector, solder connector, horizontal, without fastening flange, number of poles 3, model female, connection type soldering connection, rated voltage 250 V, rated current 20 A, color of coding/ contact carrier pastel blue



item no.	92.033.0458.0
EAN	4015573596900
order unit	100 piece(s)

certificates / approvals



technical data

general

rated current	20 A
rated voltage	250 V
pollution degree	2
mechanical coding	code 5
rated impulse voltage	4 kV
lockable	self-locking (unlocking by tool)
color of coding/ contact carrier	pastel blue
marking of poles	1, 2, 3

connection data

terminations per pole	1
-----------------------	---

model

model	female
connection type	soldering connection
angle of plug	square
inclination	90 °
degree of protection (IP)	IP20
built-in component	soldering connection

material

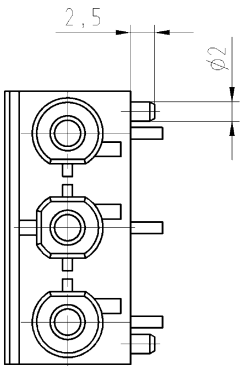
housing material	polyamide
halogen free	yes
contact material	CuZn
fire load	0.031 kWh/St
insulation components continuous temperature	100 °C
surface finish	tin-plated

dimensions

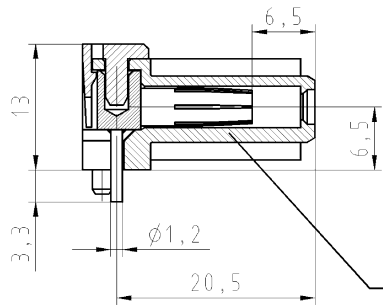
length	24 mm
--------	-------

width	28.2 mm
height	13 mm

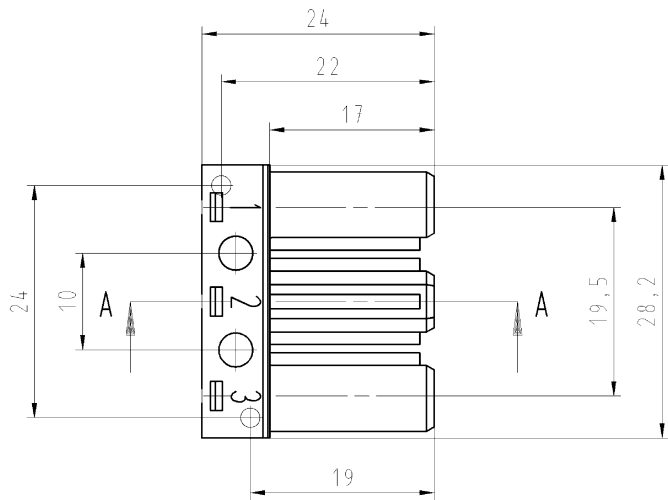
○ Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft
□ Ausschließlich Prüfmaß
Mit „A“ gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig



Schnitt A-A
cross section



Farbe: pastellblau ähnlich RAL 5024
colour: pastel blue similar RAL 5024



Weitere Daten siehe Katalog
further data see catalog

Freitoleranz nach				CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen				1.Verwendung: -				Bl.: 1		von 1		
		/	Maßstab	Werkstoff und Oberfläche:		2005	Tag	Name			Zeichnung Nr.		92.033.0458.0 01K		Index a	
		/	2:1			Entworfen	12.05.	Schmitt J.								
		/				Geprüft	-	-								
		/	Vol.	mm²	Dr.	mm²	Normgepr.			Ersatz für: -						
		/	 wieland				Typ GST 1813L B1H PB04		Benennung BUCHSENTEIL female connector 250V AC 20A							
a		25.06.2013/														
Buchstabe		Datum / Blatt		 wieland Elektrische Verbindungen												
Änderung																

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Zeichnung, Vervielfältigung und Mitteilung
sonstigen 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.

A	
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	
1	
1.1	
2.1	
1.1	