

product data sheet

item no. 92.031.0458.0

device connector GST18I3L B1V PB04

gesis® CLASSIC device connector, solder connector, vertical, 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.	92.031.0458.0
EAN	4015573613126
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
Pole codification	1, 2, 3

connection data

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

model

model	female
connection type	soldering connection
angle of plug	straight
degree of protection (IP)	IP20
built-in component	soldering connection

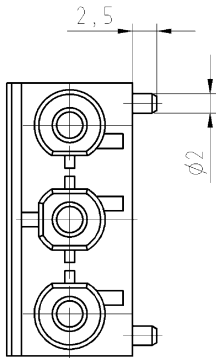
material

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

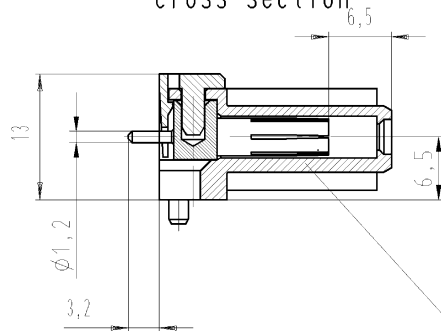
dimensions

length	24 mm
width	28.2 mm
height	13 mm

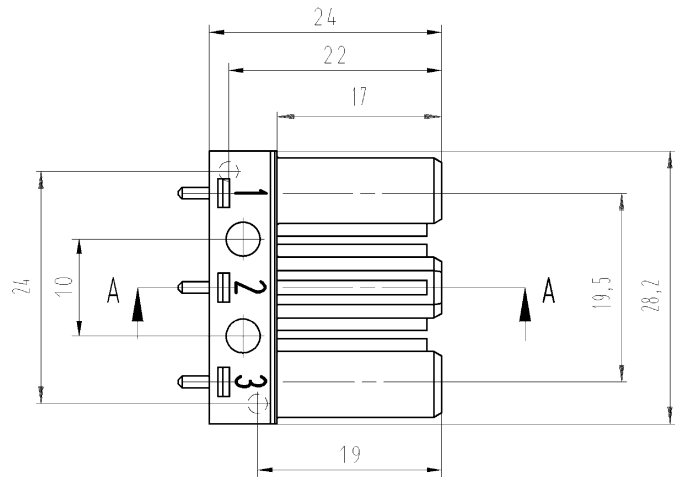
○ Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft
□ Ausschließlich Prüfmaß
Mit „A“ gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig



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 DIN			CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen			I,Verwendung: -			Bl.: 1 von 1		
	/	Maßstab	Werkstoff und Oberfläche:		2005	Tag	Name		Zeichnung Nr.		Index
	/	2:1			Entworfen	12.05.	Schmitt J.		92.031.0458.0 01K		a
	/				Geprüft	-	-				
	/				Normgepr.	-	-				
	/		wieland		Typ		Benennung				
a	25.06.2013/				GST1813L		BUCHSENTEIL female connector 250V AC 20A				
Buchstabe	Datum / Blatt		Elektrische Verbindungen		B1V PB04						
Änderung											

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Dokumente, 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.