Ficha técnica de producto

Artículo Nº 91.932.4053.1

Conector GST15I3S S1 ZR2 SW

gesis® MINI Conector, número de polos 3, macho, tipo de conexión conexión por tornillo, tensión asignada 250 V, corriente asignada 16 A, diámetro del cable 7,5 - 12 mm, color de codificación Negro



Artículo Nº	91.932.4053.1
EAN	4049088119330
Unidad de embalaje	100 Pieza (s)

Certificaciones / Homologaciones

Datos técnicos

Datos generales

Corriente Asignada	16 A
Tensión Asignada	250 V
Tensión de cortocircuito	4 kV
Capota	Sí
Grado de polución	2
Codificación mecánica	Code 1
Con cierre	Auto-bloqueo (desbloqueo con herramienta)
Color de codificación	Negro
Codificación del polo	L, N, PE
Color de la capota	Negro
RAL-Nummer Codierung/Kontakteinsatz	9005

Datos de conexión

Diámetro del cable máx.	12 mm
Diámetro del cable mín.	7,5 mm
Sección del conductor rígido mm² máx.	2,5 mm²
Sección del conductor rígido mm² mín.	0,5 mm²
Sección del conductor semirígido mm² máx.	2,5 mm²
Sección del conductor semirígido mm² mín.	0,5 mm²
Terminaciones por polo	1
Desforrado de manguera	32 mm
Desforrado del conductor	8 mm

Tipo

Tipo	macho
Tipo de conexión	conexión por tornillo
Grado de protección (IP)	IP20

Material

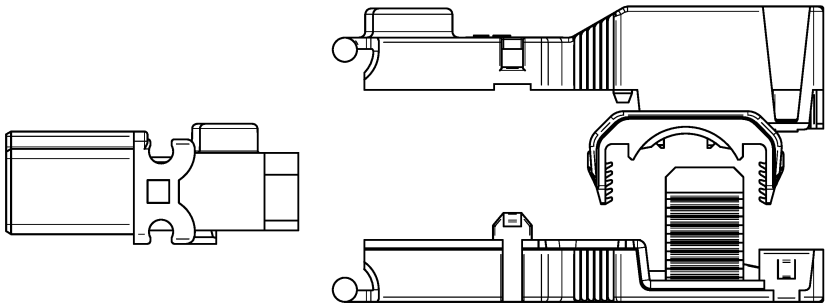
Material de la carcasa	Poliamida
Libre de halógenos	Sí
Material del contacto	CuZn
Carga calorífica	0,07 kWh/St
Componentes de aislamiento de temperatura contínua	100 °C
Superficie final	Recubrimiento en plata

Dimensiones

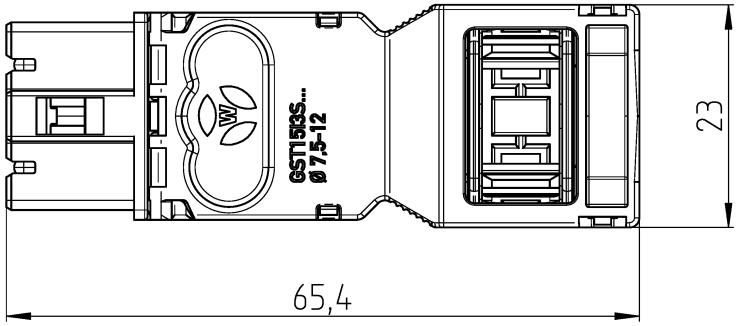
Longitud	65,4 mm
Anchura	23 mm
Altura	14 mm

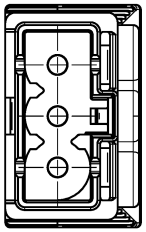
Dibujo técnico

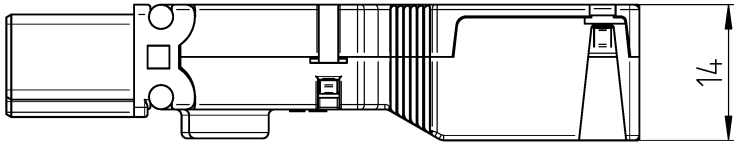
Lieferzustand
/delivery condition

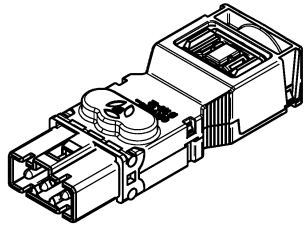


Ansicht im montierten Zustand
/view in assembled state









Teile-Nr. /part-no.	Farbe /colour
91.932.4053.0	weiß ähnl. RAL 9003 /white sim. RAL 9003
91.932.4053.1	schwarz ähnl. RAL 9005 /black sim. RAL 9005

Tolerierung Size ISO 14405 Ⓔ / Tolerance system Size ISO 14405 Ⓔ.
(This ISO-standard describes the envolope principle. According to the envolope 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

Maßstab / Scale: 2:1

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

Vol. mm³ Ofl./Srf. mm²

	Tag/Date	Name
gezeichnet drawn	10.10.2025	Göhl M.

Elektronische Freigabe
Electronic Release

Zeichnung Nr. / Drawing No.: T 91.932.4053.0 13K

Index: -

Maße in mm / Dimensions are in mm

Ersatz für / Replacement for:

Type

Benennung/Title
STECKERT_M_ZUGENTL
GST15I3SS1 ZR2 ...

wieland

Index | Datum / Blatt Date / Sheet
Änderung / Revision

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

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