Ficha técnica de producto

Artículo Nº 91.941.4053.0

Conector GST15I4S B1 ZR1W WS

gesis® MINI Conector, recto, en conector de 5 polos, número de polos 4, Hembra, tipo de conexión conexión por tornillo, tensión asignada 250 V / 400 V, corriente asignada 16 A, diámetro del cable 7,3 - 12 mm, color de codificación Blanco



Artículo Nº	91.941.4053.0
EAN	4049088084683
Unidad de embalaje	50 Pieza (s)

Certificaciones / Homologaciones

Datos técnicos

Datos generales

Corriente Asignada	16 A
Tensión Asignada	250 V / 400 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	Blanco
Codificación del polo	2, N, PE, 1
Color de la capota	Blanco
RAL-Nummer Codierung/Kontakteinsatz	9016

Datos de conexión

Diámetro del cable máx.	12 mm
Diámetro del cable mín.	7,3 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	46 mm
Desforrado del conductor	8 mm

Tipo

Tipo	Hembra
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

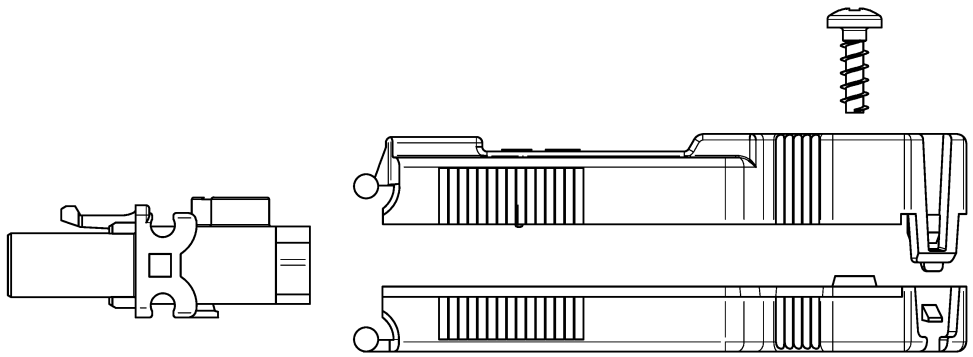
Carga calorífica	0,11 kWh/St
Componentes de aislamiento de temperatura contínua	100 °C
Superficie final	Recubrimiento en plata

Dimensiones

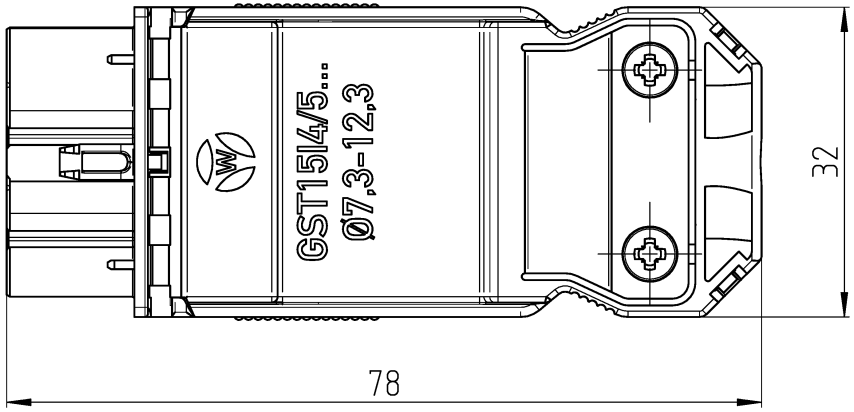
Longitud	78 mm
Anchura	32,6 mm
Altura	15 mm

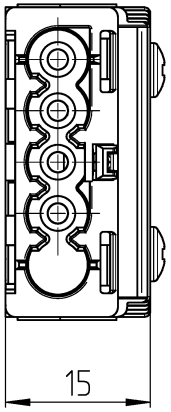
Dibujo técnico

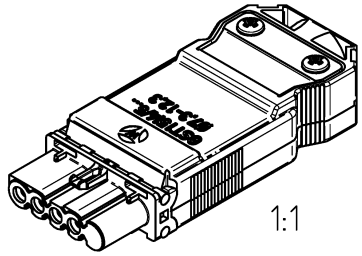
Lieferzustand
/delivery condition



Ansicht im montierten Zustand
/view in assembled state







Teile-Nr. /part-no.	Farbe /colour
91.941.4053.0	weiß ähnl. RAL 9003 /white sim. RAL 9003
91.941.4053.1	schwarz ähnl. RAL 9005 /black sim. RAL 9005

Weitere Daten siehe KATALOG oder eKatalog / additional data see CATALOG or eCATALOG: www.wieland-electric.com / eshop.wieland-electric.com

Tolerierung Size ISO 14405 Ⓔ / Tolerance system Size ISO 14405 Ⓔ. (This ISO-standard describes 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 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

Werkstoff / Material

Farbe /colour: siehe Tabelle /see table

Maßstab / Scale: 2:1

Vol. mm³ Ofl./Srf. mm²

Ersatz für / Replacement for:

	Tag/Date	Name
gezeichnet / drawn	13.10.2025	Göhl M.

Elektronische Freigabe / Electronic Release

Zeichnung Nr. / Drawing No.: T 91.941.4053.0 13K — Index: -

Maße in mm / Dimensions are in mm

wieland

Type: GST1514S B1 ZR 1 ..

Benennung/Title: BUCHSENT_M_ZUGENTL

250/400V AC, 16A, 2,5mm²

Index | Datum / Blatt Date / Sheet | Änderung / Revision

Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft / Ausschließlich Prüfmaße

Mit E gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig

These dimensions will be especially checked at delivery / Only inspection dimensions

With E marked dimensions are only valid for internal use

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

2025-10-13 07:26:33 1.000

01-QU-RD-32/21