Ficha técnica de producto

Artículo Nº 91.952.9053.1

Conector de empotrar GST15I5S S1 R SW

gesis® MINI Conector de empotrar, Cepo, Grosor de la carcasa: 0.5 - 1.5 mm, número de polos 5, tipo macho, tipo de conexión conexión por tornillo, tensión asignada 250 V / 400 V, corriente asignada 16 A, color de codificación Negro



Artículo Nº	91.952.9053.1
EAN	4015573918221
Unidad de embalaje	100 Pieza (s)

Certificaciones / Homologaciones

Datos técnicos

Datos generales

Corriente Asignada	16 A
Tensión Asignada	250 V / 400 V
Grado de polución	2
Codificación mecánica	Code 1
Tensión de cortocircuito	4 kV
Con cierre	Auto-bloqueo (desbloqueo con herramienta)
Color de codificación	Negro
Marcaje de polos	3, N, PE, 2, 1
Color del adaptador (si existe)	Negro

Datos de conexión

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 del conductor	8 mm

Tipo

Tipo	macho
Tipo de conexión	conexión por tornillo
Ángulo del conector	Recto
Grado de protección (IP)	IP20
Grosor de las carcasas (dispositivo eléctrico)	0,5 mm
Grosor de las carcasas (dispositivo eléctrico)	1,5 mm
Componente empotrado	Cepo

Material

Material de la carcasa	Poliamida

Libre de halógenos	Sí
Material del contacto	CuZn
Carga calorífica	0,059 kWh/St
Componentes de aislamiento de temperatura contínua	100 °C
Superfície final	Recubrimiento en plata

Dimensiones

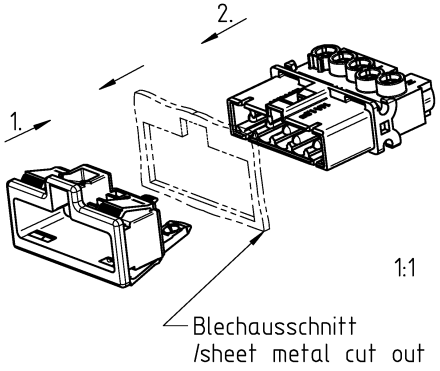
Longitud	31,2 mm
Anchura	34,6 mm
Altura	19,6 mm

Dibujo técnico

Montagemöglichkeit "I"
/mounting option "I"

Montageschritte:
/assembly steps:

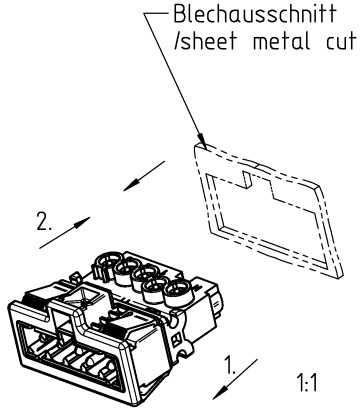
1. Snap-In-Rahmen in Blechausschnitt stecken
   /insert snap-in frame into sheet metal cut-out
2. Buchse in Snap-in-Rahmen stecken
   /insert female connector in snap-in frame



Montagemöglichkeit "II"
/mounting option "II"

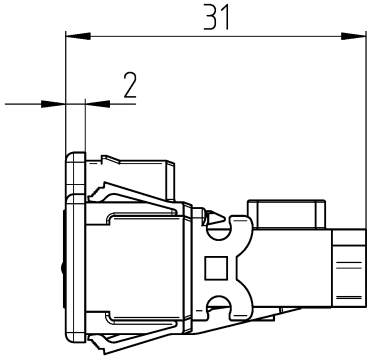
Montageschritte:
/assembly steps:

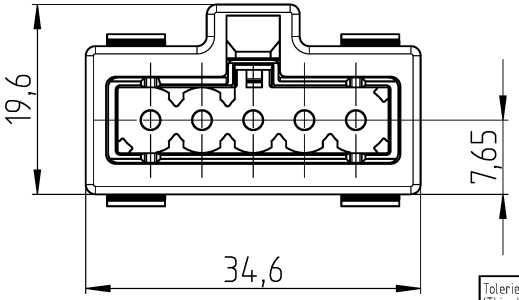
1. Buchse in Snap-in-Rahmen stecken
   /insert female connector in snap-in frame
2. Buchse mit Snap-In-Rahmen in Blechausschnitt stecken
   /insert female connector with snap-in frame into sheet metal cut out

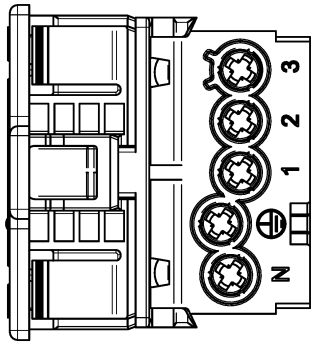


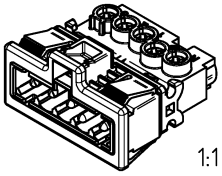
montierter Zustand
/assembled state
(kein Auslieferungszustand
/no delivery status)

Teile-Nr. /part-no.	Farbe /colour	Typ /type	
91.952.9053.0	weiß, ähnl. RAL 9003 /white, sim. RAL 9003	GST15I5S S1 R	WS
91.952.9053.1	schwarz, ähnl. RAL 9005 /black, sim. RAL 9005	GST15I5S S1 R	SW

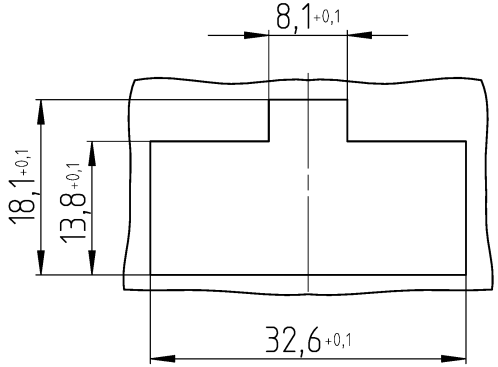








Blechausschnitt
/sheet cutout
t=0,5-1,5



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: Sheet: 1 von of 1

	/	Werkstoff / Material		Tag/Date	Name	Zeichnung Nr. / Drawing No. Index
	/	Farbe / colour:	gezeichnet drawn	21.08.2024	Göhl M.	T 91.952.9053.0 01K a
	/	Maßstab / Scale 2:1	Elektronische Freigabe Electronic Release			
	/	Vol. mm³	Ofl./Srf. mm²	Ersatz für / Replacement for: 91.952.9053.0 01K vom 25.02.2008		Maße in mm / Dimensions are in mm
	/			Type GST15I5...	Benennung/Title STECKERT_SNAP_IN	
a	21.08.2024 /	wieland			GST15I5SS1 R..	
Index	Datum / Blatt Date / Sheet				(Netzanschluss /mains connection)	
	Änderung / Revision					

© Alle Rechte vorbehalten © All rights reserved
Vertraulichkeitsklasse: Vertraulich
Confidentiality Class: confidential

These dimensions will be especially checked at delivery
Only inspection dimensions
With Ⓔ marked dimensions are only valid for internal use

Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft
Ausschließlich Prüfmaße
Mit Ⓔ gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig

2024-08-21 09:36:34 1.000

01-QU-RD-32/21