Ficha técnica de producto

Artículo Nº 92.954.5053.0

Conector GST18I5S S1 ZR2 WS

gesis® CLASSIC Conector, número de polos 5, macho, tipo de conexión conexión por tornillo, tensión asignada 250 V / 400 V, corriente asignada 20 A, diámetro del cable 11,5 - 15,5 mm, color de codificación Blanco

Artículo Nº	92.954.5053.0
EAN	4049088276682
Unidad de embalaje	50 Pieza (s)

Certificaciones / Homologaciones

Datos técnicos

Datos generales

Corriente Asignada	20 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	3, N, PE, 2, 1
Color de la capota	Blanco
RAL-Nummer Codierung/Kontakteinsatz	9016

Datos de conexión

Diámetro del cable máx.	15,5 mm
Diámetro del cable mín.	11,5 mm
Sección del conductor rígido mm² máx.	4 mm²
Sección del conductor rígido mm² mín.	0,75 mm²
Sección del conductor semirígido mm² máx.	4 mm²
Sección del conductor semirígido mm² mín.	0,75 mm²
Terminaciones por polo	1

Tipo

Tipo	macho
Tipo de conexión	conexión por tornillo
Grado de protección (IP)	IP40
Observaciones sobre el tipo de conexión	Cableado rígido de solamente 4 mm² sin punteras

Material

Material de la carcasa	Poliamida
Libre de halógenos	Sí

Material del contacto	CuZn
Carga calorífica	0,179 kWh/St
Componentes de aislamiento de temperatura contínua	100 °C
Superficie final	Recubrimiento en plata

Dimensiones

Longitud	84,4 mm
Anchura	47,8 mm
Altura	17,5 mm

Accesorios

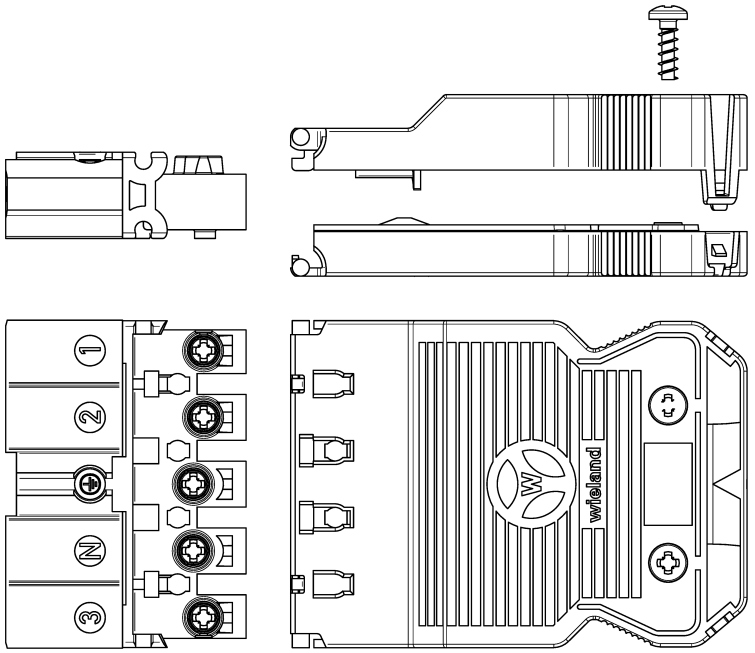
Artículo Nº	Tipo	Descripción
05.587.3156.0	Bloqueo (G)ST18 WS	
05.587.3156.1	Bloqueo (G)ST18 SW	
05.564.5353.0	Tapón GST18I3/4/5 SW	
05.564.5353.2	Tapón GST18I3/4/5 WS	
05.566.9253.0	Tapón GST18I5 BUCHSEN	

Montaje

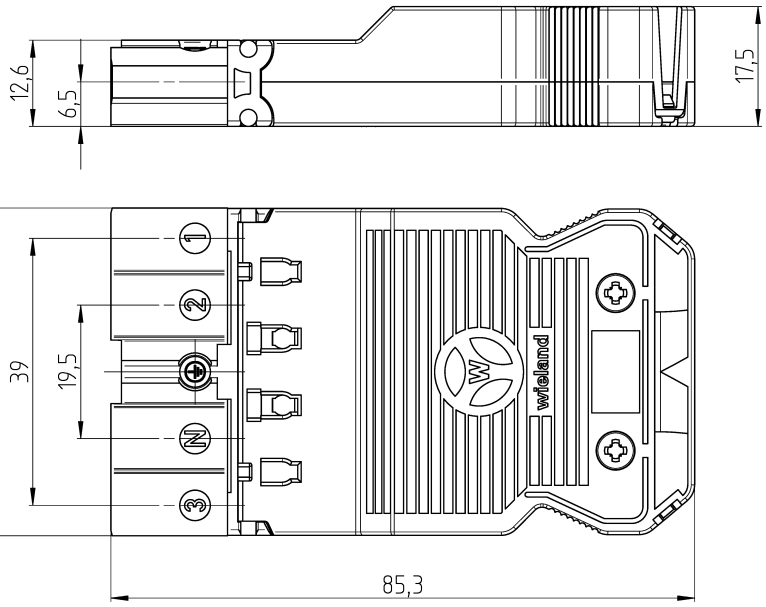
Artículo Nº	Tipo	Descripción
92.953.5053.0	Conector GST18I5S B1 ZR2 WS	gesis® CLASSIC Conector, número de polos 5, Hembra, tipo de conexión conexión por tornillo, tensión asignada 250 V / 400 V, corriente asignada 20 A, diámetro del cable 11,5 - 15,5 mm, color de codificación Blanco
92.053.0058.0	Conector de empotrar GST18I5L B1H WS	gesis® CLASSIC Conector de empotrar, Conector de soldar, horizontal, sin brida de fijación, número de polos 5, tipo Hembra, tipo de conexión Conexión soldada, tensión asignada 250 V / 400 V, corriente asignada 20 A, color de codificación Blanco
92.257.1000.2	Cable de conexión GST18I5KSBS 15 10WS	gesis® CLASSIC Cable de conexión, Hembra - macho, número de polos 5, tensión asignada 250 V / 400 V, corriente asignada 16 A, tipo de cable H05VV-F, certificación cpr Eca, longitud total 1 m, sección nominal 1,5 mm², color de codificación Blanco
92.257.1004.2	Cable de conexión GST18I5KS-S 15 10WS	gesis® CLASSIC Cable de conexión, Macho - extremo libre, número de polos 5, tensión asignada 250 V / 400 V, corriente asignada 16 A, tipo de cable H05VV-F, certificación cpr Eca, longitud total 1 m, sección nominal 1,5 mm², color de codificación Blanco
92.053.0258.0	Conector de empotrar GST18I5L B1V BL01	gesis® CLASSIC Conector de empotrar, Conector de soldar, horizontal, sin brida de fijación, número de polos 5, tipo Hembra, tipo de conexión Conexión soldada, tensión asignada 50 V, corriente asignada 6 A, color de codificación Azul Claro
92.053.0458.0	Conector de empotrar GST18I5L B1H PB02	gesis® CLASSIC Conector de empotrar, Conector de soldar, horizontal, sin brida de fijación, número de polos 5, tipo Hembra, tipo de conexión Conexión soldada, tensión asignada 250 V / 400 V, corriente asignada 20 A, color de codificación Azul pastel
92.257.1003.0	Cable de conexión GST18I5KSB- 15 10TR01	gesis® CLASSIC Cable de conexión, Hembra - extremo libre, número de polos 5, tensión asignada 250 V / 400 V, corriente asignada 16 A, tipo de cable H05VV-F, certificación cpr Eca, longitud total 1 m, sección nominal 1,5 mm², color de codificación Rojo tomate

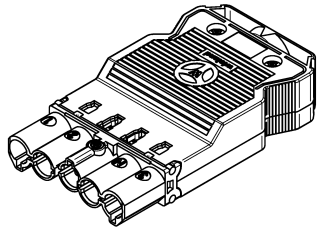
Dibujo técnico

Auslieferungszustand: unmontiert
/delivery condition: unmounted



montierter Zustand
/mounted state





Teile-Nr. /part-no.	Farbe /colour	Typ /type
92.954.5053.0	weiß ähnl. RAL 9003 /white sim. RAL 9003	GST18I5S S1 ZR2 WS
92.954.5053.1	schwarz ähnl. RAL 9005 /black sim. RAL 9005	GST18I5S S1 ZR2 SW

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

Tolerierung Size ISO 14405 (E) / Tolerance system Size ISO 14405 (E).
(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 Gfl./Srf. mm²

gezeichnet / drawn: Tag/Date 07.11.2025 Name Gähl M.

Elektronische Freigabe
Electronic Release

Ersatz für / Replacement for:

Zeichnung Nr. / Drawing No.: T 92.954.5053.0 13K

Index: -

Maße in mm / Dimensions are in mm

Type

Benennung/Title:

STECKERTEIL+ZE
/male connector with strain relief
250/400V AC 20A 4mm²

wieland

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

2025-11-07 12:50:13 1.000

01-QU-RD-32/21

Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft
Acht/Achtung Prüfmaß
Dim. K. especialmente revisadas en la recepción
These dimensions will be especially checked at delivery
Dim. K. spécialement contrôlées à la réception

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