Ficha técnica de producto

Artículo Nº 92.933.0053.0

Conector GST18I3F B2 ZR1 WS

gesis® CLASSIC Conector, número de polos 3, Hembra, tipo de conexión conexión por cepo, tensión asignada 250 V, corriente asignada 20 A, diámetro del cable 7,8 - 10,3 mm, color de codificación Blanco



Artículo Nº	92.933.0053.0
EAN	4015573402539
Unidad de embalaje	50 Pieza (s)

Certificaciones / Homologaciones

Datos técnicos

Datos generales

Corriente Asignada	20 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	Blanco
Codificación del polo	L, N, PE
Color de la capota	Blanco
RAL-Nummer Codierung/Kontakteinsatz	9016

Datos de conexión

Diámetro del cable máx.	10,3 mm
Diámetro del cable mín.	7,8 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.	1,5 mm²
Sección del conductor semirígido mm² mín.	0,5 mm²
Terminaciones por polo	2
Desforrado de manguera	45 mm
Desforrado del conductor	9 mm

Tipo

Tipo	Hembra
Tipo de conexión	conexión por cepo
Grado de protección (IP)	IP40
Observaciones sobre el tipo de conexión	Cables multifilares requieren puntera o compactado por ultrasonidos

Material

Material de la carcasa	Poliamida

Libre de halógenos	Sí
Material del contacto	CuZn
Carga calorífica	0,12 kWh/St
Componentes de aislamiento de temperatura contínua	100 °C
Superficie final	Zincado

Dimensiones

Longitud	75 mm
Anchura	32,5 mm
Altura	15,5 mm

Accesorios

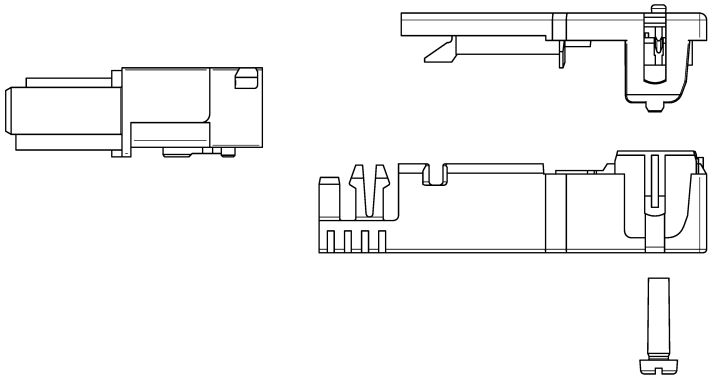
Artículo Nº	Tipo	Descripción
05.587.3156.0	Bloqueo (G)ST18 WS	
05.587.3156.1	Bloqueo (G)ST18 SW	
06.561.7853.0	Marco de montaje GST18I3 SW	
05.561.3653.0	Tapón GST18I3VS B WS	
05.561.3653.1	Tapón GST18I3VS B SW	
05.564.5353.0	Tapón GST18I3/4/5 SW	
05.564.5353.2	Tapón GST18I3/4/5 WS	
05.594.4250.0	Tapón ST18/3B + GST18I3 ST WS	
05.594.4253.0	Tapón ST18/3B + GST18I3 ST WS	

Montaje

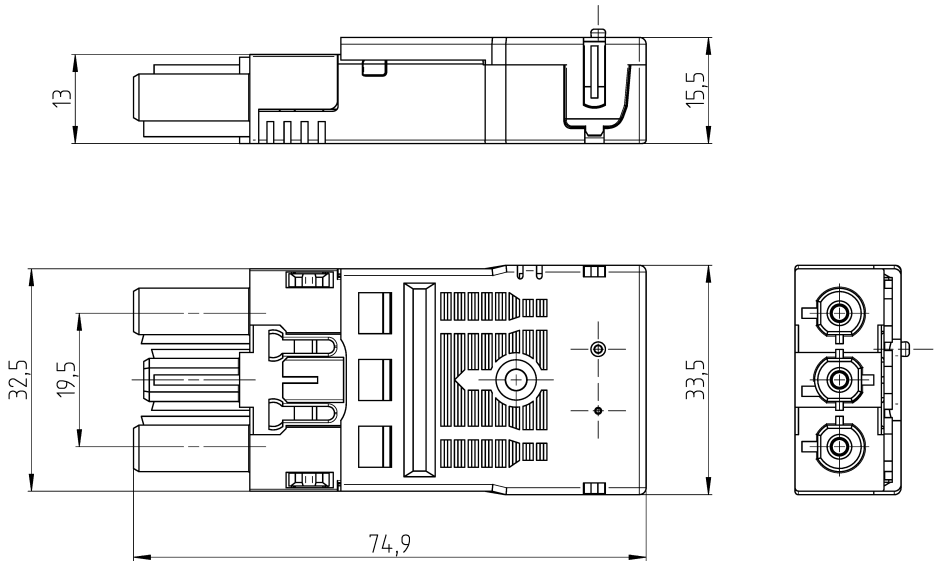
Artículo Nº	Tipo	Descripción
92.034.0058.0	Conector de empotrar GST18I3L S1H WS	gesis® CLASSIC Conector de empotrar, Conector de soldar, horizontal, sin brida de fijación, número de polos 3, tipo macho, tipo de conexión Conexión soldada, tensión asignada 250 V, corriente asignada 20 A, color de codificación Blanco
92.232.1007.2	Cable de conexión GST18I3K1BD 15 10WS	gesis® CLASSIC Cable de conexión a red, hembra - Shuko, número de polos 3, tensión asignada 250 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
92.034.0158.0	Conector de empotrar GST18I3L S1H GR01	gesis® CLASSIC Conector de empotrar, Conector de soldar, horizontal, sin brida de fijación, número de polos 3, tipo macho, tipo de conexión Conexión soldada, tensión asignada 250 V, corriente asignada 20 A, color de codificación Gris Claro
92.034.0658.0	Conector de empotrar GST18I3L S1H BR05	gesis® CLASSIC Conector de empotrar, Conector de soldar, horizontal, sin brida de fijación, número de polos 3, tipo macho, tipo de conexión Conexión soldada, tensión asignada 250 V, corriente asignada 20 A, color de codificación Marrón
92.232.1000.2	Cable de conexión GST18I3K1BS 15 10WS	gesis® CLASSIC Cable de conexión, Hembra - macho, número de polos 3, tensión asignada 250 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
92.232.1003.2	Cable de conexión GST18I3K1B- 15 10WS	gesis® CLASSIC Cable de conexión, Hembra - extremo libre, número de polos 3, tensión asignada 250 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
92.232.1004.2	Cable de conexión GST18I3K1-S 15 10WS	gesis® CLASSIC Cable de conexión, Macho - extremo libre, número de polos 3, tensión asignada 250 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
92.297.1003.0	Cable de conexión GST18I3KSB- 15 10TR01	gesis® CLASSIC Cable de conexión, Hembra - extremo libre, número de polos 3, tensión asignada 250 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
92.034.0358.0	Conector de empotrar GST18I3L S1H GN07	gesis® CLASSIC Conector de empotrar, Conector de soldar, horizontal, sin brida de fijación, número de polos 3, tipo macho, tipo de conexión Conexión soldada, tensión asignada 250 V, corriente asignada 20 A, color de codificación verde
92.034.0558.0	Conector de empotrar GST18I3L S1H TB06	GST18i3 de soldar con opción de fijación adicional, 3 polos, macho (horizontal), 250 V, 20 A, color de codificación azul turquesa
92.034.0458.0	Conector de empotrar GST18I3L S1H PB04	gesis® CLASSIC Conector de empotrar, Conector de soldar, horizontal, sin brida de fijación, número de polos 3, tipo macho, tipo de conexión Conexión soldada, tensión asignada 250 V, corriente asignada 20 A, color de codificación Azul pastel

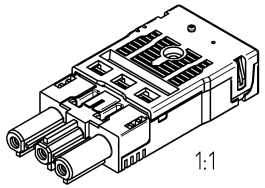
Dibujo técnico

Auslieferungszustand: unmontiert
/delivery condition: unmounted



montierter Zustand
/mounted state





Teilenummer /part number	Farbe /colour	Typ /type
92.933.0053.0	weiß ähnl. RAL. 9003 /white sim. RAL 9003	GST18I3F B2 ZR1 WS
92.933.0053.1	schwarz ähnl. RAL 9005 /black sim. RAL 9005	GST18I3F B2 ZR1 SW

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

Toleranzierung 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 Gfl./Srf. mm²

gezeichnet (drawn) 06.11.2025 Gähl M.

Elektronische Freigabe
Electronic Release

Ersatz für / Replacement for:

Zeichnung Nr. / Drawing No.: T 92.933.0053.0 13K

Index

Maße in mm / Dimensions are in mm

Type

Benennung/Title:

BUCHSENTEIL+ZE
/female connector with strain relief
250V AC 20A 2,5mm²

wieland

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

2025-11-05 14:11:47 1.000

01-QU-RD-32/21

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

These dimensions will be promptly checked at delivery
Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft
Dim. or. express. dimensions are also valid for storage use.
Abm. o. express. dimensions are also valid for storage use.

Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft
Abm. o. ausdrückliche Maße sind auch für Lagerzwecke gültig.