Data sheet del prodotto

Nr. Art. 92.934.0053.0

Connettori GST18I3F S2 ZR1 WS

gesis® CLASSIC Connettori, Numero di poli 3, Spina, Tipo di attacco attacco a molla, Tensione nominale 250 V, Corrente nominale 20 A, Diametro del cavo 7,8 - 10,3 mm, Colore della codifica / inserto Bianco



Nr. Art.	92.934.0053.0
EAN	4015573402553
Quantità per ordine	50 Pezzo

Certificati/Approvazioni

Dati tecnici

Generale

Corrente nominale	20 A
Tensione nominale	250 V
Tensione nominale di tenuta	4 kV
Serracavo	sì
Grado di inquinamento	2
Codifica meccanica	Codice 1
Bloccabile	autobloccante (può essere sbloccato con un attrezzo)
Colore della codifica / inserto	Bianco
Marcatura del polo	L, N, PE
Colore della custodia con serracavo	Bianco
RAL-Nummer Codierung/Kontakteinsatz	9016

Dati di connessione

Diametro cavo max.	10,3 mm
Diametro cavo	7,8 mm
Sezione cavo rigido	2,5 mm²
Sezione cavo rigido 2 (min)	0,5 mm²
Sezione cavo flessibile max.	1,5 mm²
Sezione cavo flessibile 2 (min)	0,5 mm²
Attacchi per polo	2
Lunghezza sguainatura	45 mm
Lunghezza di spelatura	9 mm

Esecuzione

Esecuzione	Spina
Tipo di attacco	attacco a molla
Grado di protezione (IP)	IP40
Nota per il tipo di attacco	I conduttori sottili e multifilari richiedono puntale o compressione ad ultrasuoni

Materiale

Materiale della custodia	Poliammide

Privo di alogeni	sì
Materiale del contatto	CuZn
Carico di infiammabilità	0,121 kWh/St
Resistenza alla temperatura continua dei componenti isolati	100 °C
Trattamento superficie	stagnato

Dimensioni

Lunghezza	75 mm
larghezza	32,5 mm
Altezza	15,5 mm

Accessori

Nr. Art.	Tipo	Descrizione
05.587.3156.0	Chiusura (G)ST18 WS	
05.587.3156.1	Chiusura (G)ST18 SW	
06.561.7853.0	Telaio di montaggio GST18I3 SW	
05.561.3653.0	Coperchio di protezione GST18I3VS B WS	
05.561.3653.1	Coperchio di protezione GST18I3VS B SW	
05.564.5353.0	Coperchio di protezione GST18I3/4/5 SW	
05.564.5353.2	Coperchio di protezione GST18I3/4/5 WS	
05.594.4250.0	Coperchio di protezione ST18/3B + GST18I3 ST WS	
05.594.4253.0	Coperchio di protezione ST18/3B + GST18I3 ST WS	

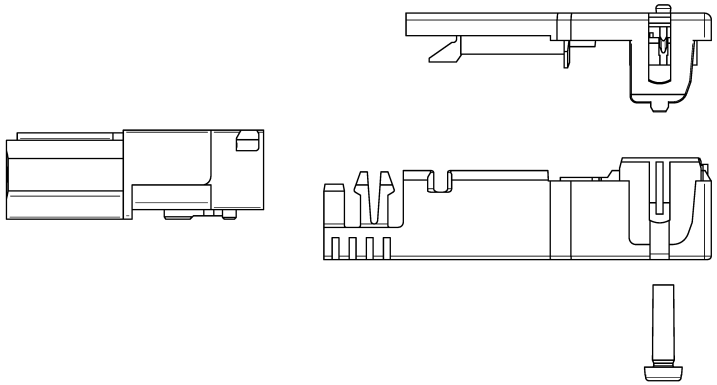
Montaggio

Nr. Art.	Tipo	Descrizione
92.933.0053.0	Connettori GST18I3F B2 ZR1 WS	gesis® CLASSIC Connettori, Numero di poli 3, Presa, Tipo di attacco attacco a molla, Tensione nominale 250 V, Corrente nominale 20 A, Diametro del cavo 7,8 - 10,3 mm, Colore della codifica / inserto Bianco
92.033.0058.0	Connettore da pannello GST18I3L B1H WS	gesis® CLASSIC Connettore da pannello, Connettore a saldare, horizontal, without fastening flange, Numero di poli 3, Esecuzione Presa, Tipo di attacco Attacco a saldare, Tensione nominale 250 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Bianco
92.232.1007.2	Cavo preconfezionato GST18I3K1BD 15 10WS	gesis® CLASSIC Cavo di connessione rete, Presa - Spina di alimentazione, Numero di poli 3, Tensione nominale 250 V, Corrente nominale 16 A, Tipo di cavo H05VV-F, Classe di infiammabilità Eca, Lunghezza totale 1 m, Sezione nominale conduttore 1,5 mm², Colore della codifica / inserto Bianco
92.033.0158.0	Connettore da pannello GST18I3L B1H GR01	gesis® CLASSIC Connettore da pannello, Connettore a saldare, horizontal, without fastening flange, Numero di poli 3, Esecuzione Presa, Tipo di attacco Attacco a saldare, Tensione nominale 250 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Grigio ghiaia
92.033.0658.0	Connettore da pannello GST18I3L B1H BR05	gesis® CLASSIC Connettore da pannello, Connettore a saldare, horizontal, without fastening flange, Numero di poli 3, Esecuzione Presa, Tipo di attacco Attacco a saldare, Tensione nominale 250 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Marrone
92.232.1000.2	Cavo preconfezionato GST18I3K1BS 15 10WS	gesis® CLASSIC Cavo di collegamento, Presa - spina, Numero di poli 3, Tensione nominale 250 V, Corrente nominale 16 A, Tipo di cavo H05VV-F, Classe di infiammabilità Eca, Lunghezza totale 1 m, Sezione nominale conduttore 1,5 mm², Colore della codifica / inserto Bianco
92.232.1003.2	Cavo preconfezionato GST18I3K1B- 15 10WS	gesis® CLASSIC Cavo di connessione, Presa - terminale libero, Numero di poli 3, Tensione nominale 250 V, Corrente nominale 16 A, Tipo di cavo H05VV-F, Classe di infiammabilità Eca, Lunghezza totale 1 m, Sezione nominale conduttore 1,5 mm², Colore della codifica / inserto Bianco
92.232.1004.2	Cavo preconfezionato GST18I3K1-S 15 10WS	gesis® CLASSIC Cavo di connessione, Spina - terminale libero, Numero di poli 3, Tensione nominale 250 V, Corrente nominale 16 A, Tipo di cavo H05VV-F, Classe di infiammabilità Eca, Lunghezza totale 1 m, Sezione nominale conduttore 1,5 mm², Colore della codifica / inserto Bianco
92.297.1003.0	Cavo preconfezionato GST18I3KSB- 15 10TR01	gesis® CLASSIC Cavo di connessione, Presa - terminale libero, Numero di poli 3, Tensione nominale 250 V, Corrente nominale 16 A, Tipo di cavo H05VV-F, Classe di infiammabilità Eca, Lunghezza totale 1 m, Sezione nominale conduttore 1,5 mm², Colore della codifica / inserto rosso
92.033.0758.0	Connettore da pannello GST18I3L B1H RT03	gesis® CLASSIC Connettore da pannello, Connettore a saldare, horizontal, without fastening flange, Numero di poli 3, Esecuzione Presa, Tipo di attacco Attacco a saldare, Tensione nominale 250 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Rosa salmone
92.033.0858.0	Connettore da pannello GST18I3L B1H H RT03	gesis® CLASSIC Connettore da pannello, Connettore a saldare, horizontal, without fastening flange, Numero di poli 3, Esecuzione Presa, Tipo di attacco Attacco a saldare, Tensione nominale 250 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Rosa salmone
92.033.0358.0	Connettore da pannello GST18I3L B1H GN07	gesis® CLASSIC Connettore da pannello, Connettore a saldare, horizontal, without fastening flange, Numero di poli 3, Esecuzione Presa, Tipo di attacco Attacco a saldare, Tensione nominale 250 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto verde

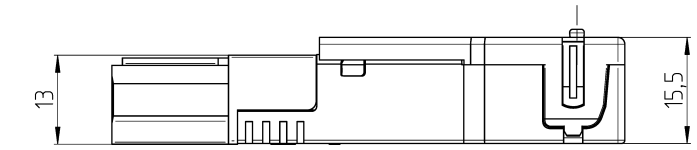
92.033.0558.0	Connettore da pannello GST18I3L B1H TB06	gesis® CLASSIC Connettore da pannello, Connettore a saldare, horizontal, without fastening flange, Numero di poli 3, Esecuzione Presa, Tipo di attacco Attacco a saldare, Tensione nominale 250 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Blu turchese
92.033.0458.0	Connettore da pannello GST18I3L B1H PB04	gesis® CLASSIC Connettore da pannello, Connettore a saldare, horizontal, without fastening flange, Numero di poli 3, Esecuzione Presa, Tipo di attacco Attacco a saldare, Tensione nominale 250 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Blu plastello

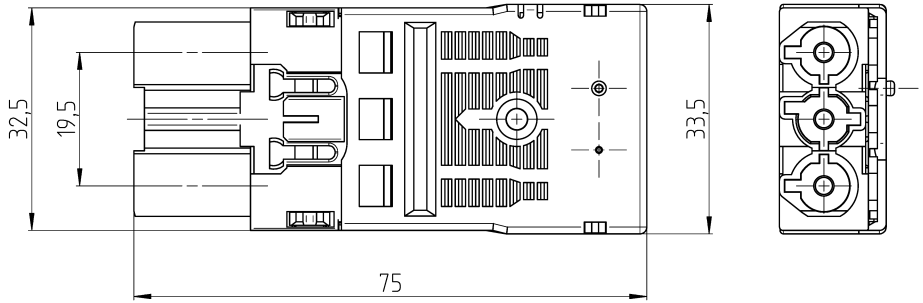
Disegno tecnico

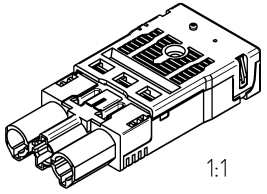
Auslieferungszustand: unmontiert
/delivery condition: unmounted



montierter Zustand
/mounted state







Teilenummer /part number	Farbe /colour	Typ /type
92.934.0053.0	weiß ähnl. RAL 9003 /white sim. RAL 9003	GST18I3F S2 ZR1 WS
92.994.0053.1	schwarz ähnl. RAL 9005 /black sim. RAL 9005	GST18I3F S2 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: Sheet: 1 von of 1

Index: /

Maßstab / Scale: 2:1

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

Vol. mm³ Gfl./Srf. mm²

gezeichnet (drawn) Tag/Date 06.11.2025 Name Gähl M.

Elektronische Freigabe
Electronic Release

Ersatz für / Replacement for:

Zeichnung Nr. / Drawing No.: T 92.934.0053.0 13K -

Maße in mm / Dimensions are in mm

Type

Benennung/Title:
STECKERTEIL+ZE
/male connector with strain relief
250V AC 20A 2,5mm²

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

wieland

2025-11-10 09:51:51 1.000

01-QU-RD-32/21