Data sheet del prodotto

Nr. Art. 92.954.4253.0

Connettori GST18I5S S1 ZR1 GN04

gesis® CLASSIC Connettori, Numero di poli 5, Spina, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 20 A, Diametro del cavo 7 - 12 mm, Colore della codifica / inserto verde



Nr. Art.	92.954.4253.0
EAN	4049088246470
Quantità per ordine	50 Pezzo

Certificati/Approvazioni

Dati tecnici

Generale

Corrente nominale	20 A
Tensione nominale	250 V / 400 V
Tensione nominale di tenuta	4 kV
Serracavo	sì
Grado di inquinamento	2
Codifica meccanica	Codice 4
Bloccabile	autobloccante (può essere sbloccato con un attrezzo)
Colore della codifica / inserto	verde
Marcatura del polo	1, 2, PE, 3/N, 4
Colore della custodia con serracavo	Nero
RAL-Nummer Codierung/Kontakteinsatz	6017

Dati di connessione

Diametro cavo max.	12 mm
Diametro cavo	7 mm
Sezione cavo rigido	2,5 mm²
Sezione cavo rigido 2 (min)	0,75 mm²
Sezione cavo flessibile max.	2,5 mm²
Sezione cavo flessibile 2 (min)	0,75 mm²
Attacchi per polo	1
Lunghezza sguainatura	42 mm
Lunghezza di spelatura	7 mm

Esecuzione

Esecuzione	Spina
Tipo di attacco	attacco a vite
Grado di protezione (IP)	IP40

Materiale

Materiale della custodia	Poliammide
Privo di alogeni	sì

Materiale del contatto	CuZn
Carico di infiammabilità	0,157 kWh/St
Resistenza alla temperatura continua dei componenti isolati	100 °C
Trattamento superficie	Placcato argento

Dimensioni

Lunghezza	76,4 mm
larghezza	47,75 mm
Altezza	15 mm

Accessori

Nr. Art.	Tipo	Descrizione
05.587.3156.0	Chiusura (G)ST18 WS	
05.587.3156.1	Chiusura (G)ST18 SW	
05.564.5353.0	Coperchio di protezione GST18I3/4/5 SW	
05.564.5353.2	Coperchio di protezione GST18I3/4/5 WS	
05.566.9253.0	Coperchio di protezione GST18I5 BUCHSEN	
05.583.1853.0	Coperchio di protezione GST18I5 STECKER	

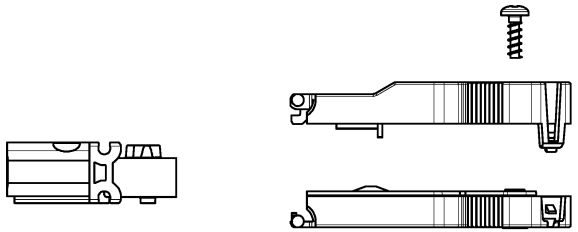
Montaggio

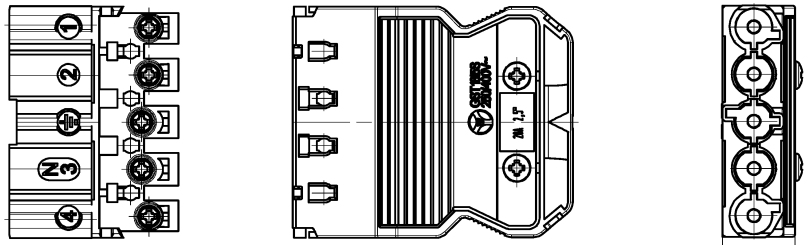
Nr. Art.	Tipo	Descrizione
92.053.0058.0	Connettore da pannello GST18I5L B1H WS	gesis® CLASSIC Connettore da pannello, Connettore a saldare, horizontal, without fastening flange, Numero di poli 5, Esecuzione Presa, Tipo di attacco Attacco a saldare, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Bianco
92.053.0258.0	Connettore da pannello GST18I5L B1V BL01	gesis® CLASSIC Connettore da pannello, Connettore a saldare, horizontal, without fastening flange, Numero di poli 5, Esecuzione Presa, Tipo di attacco Attacco a saldare, Tensione nominale 50 V, Corrente nominale 6 A, Colore della codifica / inserto Blu chiaro
92.053.0458.0	Connettore da pannello GST18I5L B1H PB02	gesis® CLASSIC Connettore da pannello, Connettore a saldare, horizontal, without fastening flange, Numero di poli 5, Esecuzione Presa, Tipo di attacco Attacco a saldare, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Blu plastello
92.257.1003.0	Cavo preconfezionato GST18I5KSB- 15 10TR01	gesis® CLASSIC Cavo di connessione, Presa - terminale libero, Numero di poli 5, Tensione nominale 250 V / 400 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
92.953.4253.0	Connettori GST18I5S B1 ZR1 GN04	gesis® CLASSIC Connettori, Numero di poli 5, Presa, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 20 A, Diametro del cavo 7 - 12 mm, Colore della codifica / inserto verde
92.257.1000.7	Cavo preconfezionato GST18I5KSBS 15 10GN04	gesis® CLASSIC Cavo di collegamento, Presa - spina, Numero di poli 5, Tensione nominale 250 V / 400 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 verde
92.257.1004.7	Cavo preconfezionato GST18I5KS-S 15 10GN04	gesis® CLASSIC Cavo di connessione, Spina - terminale libero, Numero di poli 5, Tensione nominale 250 V / 400 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 verde

Disegno tecnico

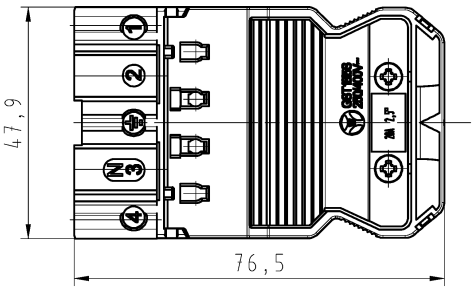
These dimensions will be especially checked at delivery
Only inspection dimensions
With /E marked dimensions are only valid for internal use

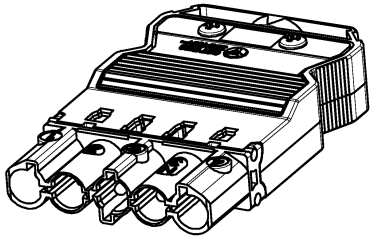
Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft
Ausschließlich Prüfmaße
Mit /E gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig





Darstellung im montierten Zustand/view in assembled state





Type:GST18I5S S1 ZR1 GN04

Anwendung nach Kundenwunsch
application to customers request

Tolerierung Size ISO 14405Ⓔ/Tolerance system Size ISO 14405Ⓔ.
(This ISO-standard desbribes 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 UU-TQM-05/03 ist einzuhalten.
Conformity with Wieland document UU-TQM-05/03 (list of prohibited / declarable hazardous substances) to be declared!

Freitoleranz nach General tolerance: DIN ISO 2768 - m

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	2015	Tag/Date	Name	Zeichnung Nr./Drawing No. 92.954.4253.0 01K
	/	Farbe/colour: maigrün/may green	gezeichnet drawn	11.02.	Ritter	Index
	/	Maßstab/Scale 1:1	geprüft checked	-	-	
	/		Normgepr. Stand. check	-	-	Maße in mm/Dimensions are in mm
	/	Vol. mm³	Ofl./Surf. mm²	Ersatz für/Replacement for: -		
	/	wieland Elektrische Verbindungen		Type	Benennung/Title STECKERTEIL_MIT_ZUGENTLASTUNG male screw version with strain relief 250/400V AC, 20A, 2,5qmm	
	/					
Index	Datum / Blatt Date / Sheet					
Änderung/Revision						

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmuster-Eintragung vorbehalten.
The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited.