

Data sheet del prodotto

Nr. Art. 92.944.3353.0

Connettori GST18I4S S1 ZR1 TB03

gesis® CLASSIC Connettori, Numero di poli 4, Spina, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 20 A, Diametro del cavo 6,8 - 11,5 mm, Colore della codifica / inserto Blu turchese



Nr. Art.	92.944.3353.0
EAN	4049088244834
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 3
Bloccabile	autobloccante (può essere sbloccato con un attrezzo)
Colore della codifica / inserto	Blu turchese
Marcatura del polo	1, 2/N, 3, 4
Colore della custodia con serracavo	Nero
RAL-Nummer Codierung/Kontakteinsatz	5018

Dati di connessione

Diametro cavo max.	11,5 mm
Diametro cavo	6,8 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	31 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	0,123 kWh/St
Resistenza alla temperatura continua dei componenti isolati	100 °C
Trattamento superficie	stagnato

Dimensioni

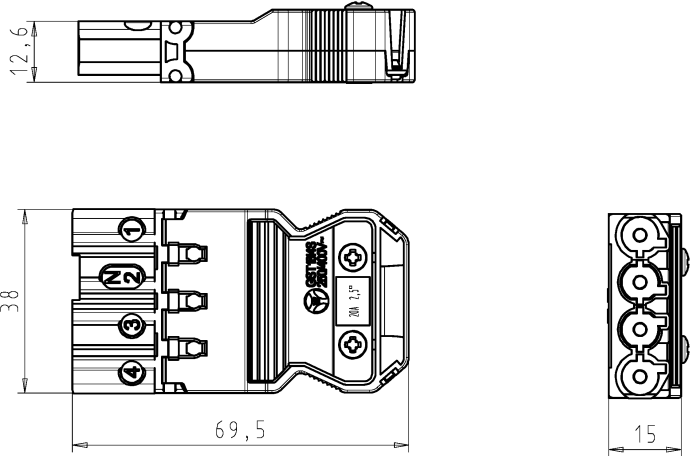
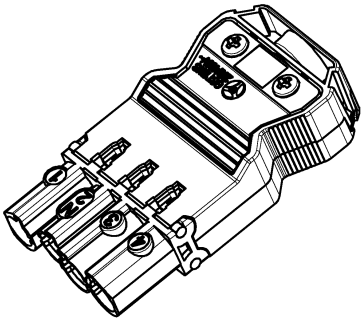
Lunghezza	69,4 mm
larghezza	38 mm
Altezza	15 mm

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	
05.566.9153.0	Coperchio di protezione GST18I4 BUCHSEN	

Montaggio

Nr. Art.	Tipo	Descrizione
92.043.0058.0	Connettore da pannello GST18I4L B1H WS	gesis® CLASSIC Connettore da pannello, Connettore a saldare, horizontal, without fastening flange, Numero di poli 4, Esecuzione Presa, Tipo di attacco Attacco a saldare, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Bianco, Grado di protezione (IP) IP20, Tipo di componente installato Attacco a saldare, Direzione plug-in ad angolo retto, Marcatura del polo 2, N, PE, 1, Codifica meccanica Codice 1, Materiale della custodia Poliammide, Privo di alogeni sì, Carico di infiammabilità 0,037 kWh/St, Materiale del contatto CuZn, Trattamento superficie stagnato, Grado di inquinamento 2, Tensione nominale di tenuta 4 kV, Lunghezza 24 mm, Altezza 13 mm, larghezza 38 mm
92.043.0158.0	Connettore da pannello GST18I4L B1H GR01	gesis® CLASSIC Connettore da pannello, Connettore a saldare, horizontal, without fastening flange, Numero di poli 4, Esecuzione Presa, Tipo di attacco Attacco a saldare, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Grigio ghiaia, Grado di protezione (IP) IP20, Tipo di componente installato Attacco a saldare, Direzione plug-in ad angolo retto, Marcatura del polo 2, N, PE, 1, Codifica meccanica Codice 2, Materiale della custodia Poliammide, Privo di alogeni sì, Carico di infiammabilità 0,038 kWh/St, Materiale del contatto CuZn, Trattamento superficie stagnato, Grado di inquinamento 2, Tensione nominale di tenuta 4 kV, Lunghezza 24 mm, Altezza 13 mm, larghezza 38 mm
92.207.1003.0	Cavo preconfezionato GST18I4KSB- 15 10TR01	gesis® CLASSIC Cavo di connessione, Presa - terminale libero, Numero di poli 4, 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
92.943.3353.0	Connettori GST18I4S B1 ZR1 TB03	gesis® CLASSIC Connettori, Numero di poli 4, Presa, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 20 A, Diametro del cavo 6,8 - 11,5 mm, Colore della codifica / inserto Blu turchese

	1	2	3	A																																																																									
A	<div><div><div>These dimensions will be especially checked at delivery</div><div>Only inspection dimensions</div><div>With /E marked dimensions are only valid for internal use</div></div><div><div>Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft</div><div>Ausschließlich Prüfmaße</div><div>Mit /E gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig</div></div></div>			<div>Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Weitergabe oder Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind ohne schriftliche Genehmigung der WIELAND AG. Communication of its contents to others without express authorization is prohibited.</div>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	M1	M2	M3	L	G	i	11.1	12.1	1.1																																												
		Type: GST1814S B1 ZR1 TB Kabel-ø: 6,5-12,0																																																																											
		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 ☒ Stoffverfalls- 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 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																																																																											
		<table><tr><td>/</td><td></td><td>Werkstoff/Material</td><td>2014</td><td>Tag/Date</td><td>Name</td><td rowspan="4">Zeichnung Nr./Drawing No.</td><td rowspan="4">Index</td></tr><tr><td>/</td><td></td><td>Farbe/colour</td><td>gezeichnet</td><td>17.12.</td><td>Schmitt J.</td></tr><tr><td>/</td><td></td><td>Türkis / turquoise</td><td>geprüft</td><td>-</td><td>-</td></tr><tr><td>/</td><td></td><td>Maßstab/Scale</td><td>2:1</td><td>Normgepr.</td><td>-</td></tr><tr><td>/</td><td>/</td><td>Vol.</td><td>mm</td><td>Offl./Surf.</td><td>mm</td><td colspan="2">Maße in mm/Dimensions are in mm</td></tr><tr><td>/</td><td>/</td><td colspan="6">Ersatz für/Replacement for: -</td></tr><tr><td>/</td><td>/</td><td colspan="2">Type</td><td colspan="4">Benennung/Title male connector with strain-relief</td></tr><tr><td>/</td><td>/</td><td colspan="2">www.wieland-electric.com</td><td colspan="4">STECKERT_M_ZUGENTL</td></tr><tr><td>/</td><td>/</td><td colspan="2">Index Datum / Blatt Date / Sheet</td><td colspan="4">Schraubanschluss/ screw connection</td></tr><tr><td>/</td><td>/</td><td colspan="2">Änderung/Revision</td><td colspan="4">250/400V AC, 20A, 2,5qmm</td></tr></table>		/		Werkstoff/Material	2014	Tag/Date	Name	Zeichnung Nr./Drawing No.	Index	/		Farbe/colour	gezeichnet	17.12.	Schmitt J.	/		Türkis / turquoise	geprüft	-	-	/		Maßstab/Scale	2:1	Normgepr.	-	/	/	Vol.	mm	Offl./Surf.	mm	Maße in mm/Dimensions are in mm		/	/	Ersatz für/Replacement for: -						/	/	Type		Benennung/Title male connector with strain-relief				/	/	www.wieland-electric.com		STECKERT_M_ZUGENTL				/	/	Index Datum / Blatt Date / Sheet		Schraubanschluss/ screw connection				/	/	Änderung/Revision		250/400V AC, 20A, 2,5qmm			
		/		Werkstoff/Material	2014	Tag/Date	Name	Zeichnung Nr./Drawing No.	Index																																																																				
		/		Farbe/colour	gezeichnet	17.12.	Schmitt J.																																																																						
		/		Türkis / turquoise	geprüft	-	-																																																																						
		/		Maßstab/Scale	2:1	Normgepr.	-																																																																						
		/	/	Vol.	mm	Offl./Surf.	mm	Maße in mm/Dimensions are in mm																																																																					
		/	/	Ersatz für/Replacement for: -																																																																									
		/	/	Type		Benennung/Title male connector with strain-relief																																																																							
		/	/	www.wieland-electric.com		STECKERT_M_ZUGENTL																																																																							
		/	/	Index Datum / Blatt Date / Sheet		Schraubanschluss/ screw connection																																																																							
		/	/	Änderung/Revision		250/400V AC, 20A, 2,5qmm																																																																							
		929443353001K_2 CADW3029 Schmitt 2014-12-17T10:02:12 21.000		3 QU-MEE-01/14 -																																																																									