

fiche produit

article n° 92.944.3253.0

connecteur GST18i4S B1 ZR1 GN02

GST18i4 Connecteur, nombre de pôles 4, Mâle, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 20 A, diamètre du câble 6,8 - 11,5 mm, couleur de codage / insert de contact Vert claire



article n°	92.944.3253.0
EAN	4049088244827
unité de commande	50 pièce(s)

certificats/approbations



données techniques

général

courant nominal	20 A
tension nominal	250 V / 400 V
tension nominale d'impulsion	4 kV
soulagement de la tension	oui
degré de pollution	2
codage mécanique Code	code 4
verrouillable	autobloquant (peut être desserré à l'aide d'un outil)
couleur de codage / insert de contact	vert claire
marquage des pôles	1, PE, 2/N, 3
couleur du boîtier avec décharge de traction	noir

données de connexion

diamètre du câble max.	11,5 mm
diamètre du câble min.	6,8 mm
section de raccordement solide mm² max.	2,5 mm²
section de raccordement solide mm² min.	0,75 mm²
section de raccordement multifilaire max.	2,5 mm²
section de connexion à fils fins mm² min	0,75 mm²
termination par pôle	1
longueur de dégainage	38,5 mm
longueur de la bande de fil	7 mm

version

version	mâle
type de connexion	connexion à vis
classe de protection (IP)	IP40

matériel

matériau du boîtier	polyamide
sans halogène	oui
matériel de contact	CuZn
résistance au feu	0,122 kWh
partie isolante Résistance à la température continue	100 °C
traitement de surface	etamé

dimensions

longueur	69,4 mm
largeur	38 mm
hauteur	15 mm

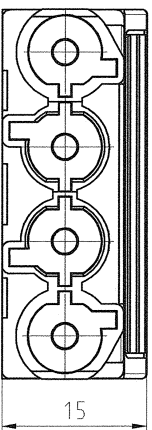
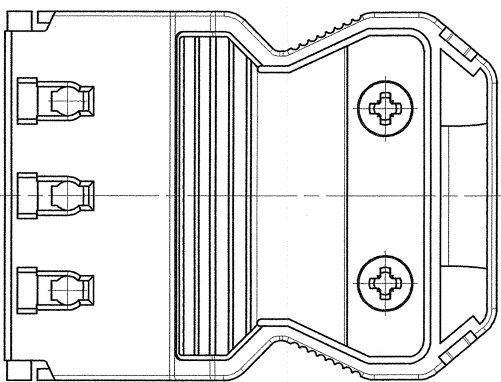
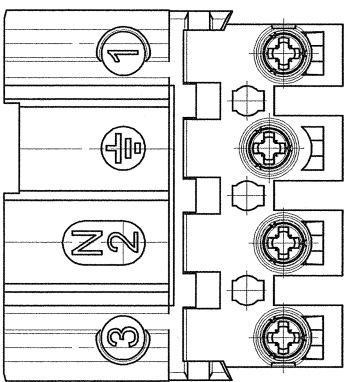
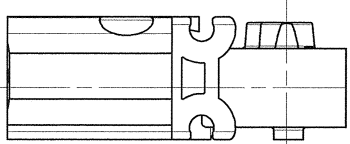
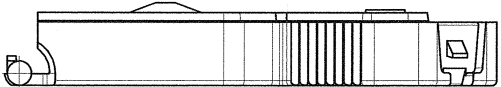
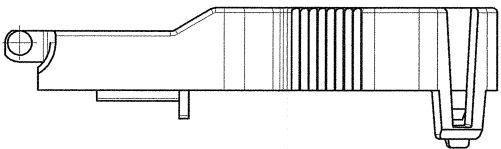
accessoires

article n°	type	description
05.587.3156.0	verrouillage (G)ST18 WS	
05.587.3156.1	verrouillage (G)ST18 SW	
05.564.5353.0	pièce de verrouillage GST18I3/4/5 SW	
05.564.5353.2	pièce de verrouillage GST18I3/4/5 WS	
05.566.9153.0	pièce de verrouillage GST18I4 BUCHSEN	

modules compatibles

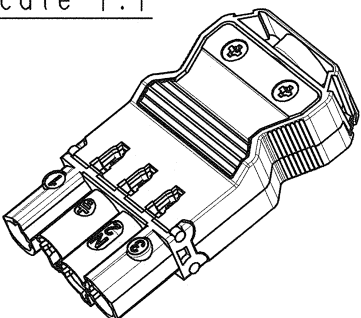
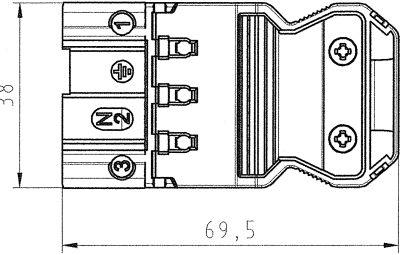
article n°	type	description
92.043.0058.0	connexion de périphériques GST18I4L B1H WS	GST18I4 Connexion de périphériques, connecteur à souder, horizontal sans pattes de fixation, nombre de pôles 4, version Prise de courant, type de connexion Connexion par soudure, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact blanc
92.043.0158.0	connexion de périphériques GST18I4L B1H GR01	GST18I4 Connexion de périphériques, connecteur à souder, horizontal sans pattes de fixation, nombre de pôles 4, version Prise de courant, type de connexion Connexion par soudure, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact gris cailloux
92.207.1003.0	assemblage de câbles GST18I4KSB- 15 10TR01	GST18I4 Câble de connexion, Douille - extrémité libre, nombre de pôles 4, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 16 A, type de câble H05VV-F, classe incendie Eca, longueur totale 1 m, section nominale du conducteur 1,5 mm², couleur de codage / insert de contact rouge tomate
92.943.3253.0	connecteur GST18I4S B1 ZR1 GN02	GST18I4 Connecteur, nombre de pôles 4, Prise de courant, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 20 A, diamètre du câble 6,8 - 11,5 mm, couleur de codage / insert de contact Vert claire
92.207.1000.7	assemblage de câbles GST18I4KSBS 15 10GN02	GST18I4 Câble de connexion, Femelle – Mâle, nombre de pôles 4, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 16 A, type de câble H05VV-F, classe incendie Eca, longueur totale 1 m, section nominale du conducteur 1,5 mm², couleur de codage / insert de contact Vert claire
92.207.1004.7	assemblage de câbles GST18I4KS-S 15 10GN02	GST18I4 Câble de connexion, Mâle - dénudé, nombre de pôles 4, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 16 A, type de câble H05VV-F, classe incendie Eca, longueur totale 1 m, section nominale du conducteur 1,5 mm², couleur de codage / insert de contact Vert claire

Auslieferungszustand: unmontiert
delivery status: unmounted



Ansicht im montierten Zustand
view in assembled condition

M/scale 1:1



Type: GST1814S B1 ZR1 GN

Anwendung nach Kundenwunsch
application according to customers request

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 ☒ 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			
Werkstoff/Material				2015	Tag/Date	Name	1. Verwendung: First Use:
Farbe/colour:				gezeichnet drawn	09.02.	Ritter	
Maßstab/Scale				geprüft checked	-	-	
Vol.				Normgepr. Stand. check	-	-	
mm				Maße in mm/Dimensions are in mm			
mm				Ersatz für/Replacement for: -			
Index				Benennung/Title			
Datum / Blatt Date / Sheet				female connector with strain-relief			
Änderung/Revision				STECKERTEIL MIT ZUGENTLASTUNG			
				Schraubanschluss/ screw connection			
				250/400V AC, 20A, 2,5qmm			

Wieland und seine Vorrichtungen sind als Marken- und Patentreue zu betrachten. Die Reproduktion, Verbreitung und Nutzung dieser Zeichnung ist ohne schriftliche Genehmigung von Wieland ist ausdrücklich untersagt.