

fiche produit

article n° 92.954.4153.0

connecteur GST18i5S S1 ZR1 BL01

GST18i5 Connecteur, nombre de pôles 5, Mâle, type de connexion à vis, tension nominal 50 V, courant nominal 6 A, diamètre du câble 7 - 13,5 mm, couleur de codage / insert de contact bleu clair



article n°	92.954.4153.0
EAN	4049088246463
unité de commande	50 pièce(s)

certificats/approbations



données techniques

général

courant nominal	6 A
tension nominal	50 V
tension nominale d'impulsion	4 kV
soulagement de la tension	oui
degré de pollution	2
codage mécanique Code	code 6
verrouillable	autobloquant (peut être desserré à l'aide d'un outil)
couleur de codage / insert de contact	bleu clair
marquage des pôles	1, 2, 3, 4, 5
couleur du boîtier avec décharge de traction	noir

données de connexion

diamètre du câble max.	12 mm
diamètre du câble min.	7 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	37 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	0,157 kWh
partie isolante Résistance à la température continue	100 °C
traitement de surface	etamé

dimensions

longueur	76,4 mm
largeur	47,75 mm
hauteur	15 mm

accessoires

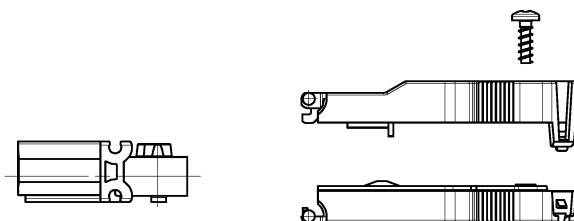
article n°	type	description
05.564.5353.0	pièce de verrouillage GST18I3/4/5 SW	
05.564.5353.2	pièce de verrouillage GST18I3/4/5 WS	
05.566.9253.0	pièce de verrouillage GST18I5 BUCHSEN	

modules compatibles

article n°	type	description
92.953.4153.0	connecteur GST18I5S B1 ZR1 BL01	GST18I5 Connecteur, nombre de pôles 5, Prise de courant, type de connexion connexion à vis, tension nominal 50 V, courant nominal 6 A, diamètre du câble 7 - 13,5 mm, couleur de codage / insert de contact bleu clair
92.053.0058.0	connexion de périphériques GST18I5L B1H WS	GST18I5 Connexion de périphériques, connecteur à souder, horizontal sans pattes de fixation, nombre de pôles 5, 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
92.053.0258.0	connexion de périphériques GST18I5L B1V BL01	GST18I5 Connexion de périphériques, connecteur à souder, horizontal sans pattes de fixation, nombre de pôles 5, version Prise de courant, type de connexion Connexion par soudure, tension nominal 50 V, courant nominal 6 A, couleur de codage / insert de contact bleu clair
92.053.0458.0	connexion de périphériques GST18I5L B1H PB02	GST18I5 Connexion de périphériques, connecteur à souder, horizontal sans pattes de fixation, nombre de pôles 5, 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 bleu pastel
92.257.1003.0	assemblage de câbles GST18I5KSB- 15 10TR01	GST18I5 Câble de connexion, Douille - extrémité libre, nombre de pôles 5, 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

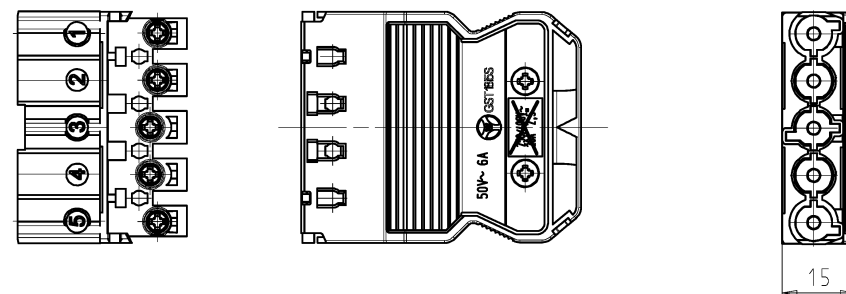
A

B

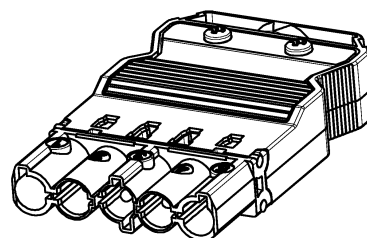
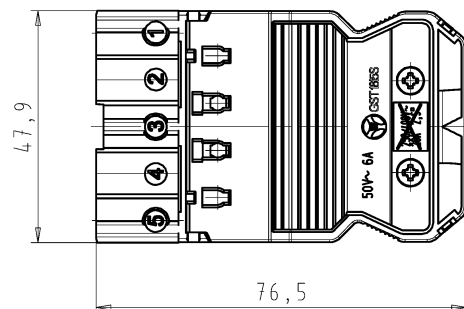


Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.
The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited.

C



E



② Anwendung: Niedervolt
Application: low voltage

Tolerierung Size ISO 14405 (D) / Tolerance system Size ISO 14405 (D). (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 DIN ISO 2768 - m		CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen CAD - drawing, no manual modifications allowed		1. Verwendung: - First Use:		Blatt: 1 von 1 Sheet:	
/ / / Maßstab/Scale 1:1		Werkstoff/Material Farbe/colour: lichtblau/light blue		2015 Tag/Date Name 11.02. Ritter		Zeichnung Nr./Drawing No. 92.954.4153.0 01K a	
/ / Vol. mm ³		Of./Surf. mm ²		Ersatz für/Replacement for: -		Maße in mm/Dimensions are in mm	
a 11.03.2015 Datum / Blatt Date / Sheet		Type		Benennung/Title STECKERTEIL MIT ZUGENTLASTUNG male screw version with strain relief			
Änderung/Revision		www.wieland-electric.com					