fiche produit

article n° 92.934.0653.0

connecteur GST18I3F S2 ZR1 TB06

gesis® CLASSIC connecteur, nombre de pôles 3, mâle, type de connexion raccordement à ressort, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, diamètre du câble 7,8 - 10,3 mm, couleur de codage / insert de contact bleu turquoise



article n°	92.934.0653.0
EAN	4015573843875
unité de commande	50 pièce(s)

certificats/approbations

données techniques

général

courant nominal	20 A
tension nominal	250 V
tension nominale d'impultion	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 turquoise
Marquage de pôle	1, 2, 3
couleur du boîtier avec décharge de traction	noir
RAL-Nummer Codierung/Kontakteinsatz	5018

données de connexion

diamètre du câble max.	10,3 mm
diamètre du câble min.	7,8 mm
section de raccordement solide mm² max.	2,5 mm²
section de raccordement solide mm² min.	0,5 mm²
section de raccordement multifilaire max.	1,5 mm²
section de connexion à fils fins mm² min	0,5 mm²
terminaison par pôle	2
longueur de dégainage	45 mm
longueur de la bande de fil	9 mm

version

version	mâle
type de connexion	raccordement à ressort
classe de protection (IP)	IP40
remarque sur le type de connexion	les conducteurs fins et toronnés nécessitent des embouts.

matériel

matériau du boîtier	polyamide

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

dimensions

longueur	75 mm
largeur	32,5 mm
hauteur	15,5 mm

accessoires

article n°	type	description
05.587.3156.0	verrouillage (G)ST18 WS	
05.587.3156.1	verrouillage (G)ST18 SW	
06.561.7853.0	cadre de montage GST18I3 SW	
05.561.3653.0	pièce de verrouillage GST18I3VS B WS	
05.561.3653.1	pièce de verrouillage GST18I3VS B SW	
05.564.5353.0	pièce de verrouillage GST18I3/4/5 SW	
05.564.5353.2	pièce de verrouillage GST18I3/4/5 WS	
05.594.4250.0	pièce de verrouillage ST18/3B + GST18I3 ST WS	
05.594.4253.0	pièce de verrouillage ST18/3B + GST18I3 ST WS	

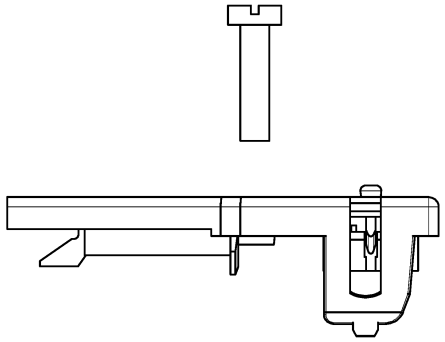
modules compatibles

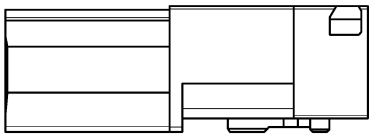
article n°	type	description
92.033.0058.0	connexion de périphériques GST18I3L B1H WS	gesis® CLASSIC connexion de périphériques, connecteur à souder, horizontal sans pattes de fixation, nombre de pôles 3, version prise de courant, type de connexion connexion par soudure, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact blanc, classe de protection (ip) IP20, variante d'installation connexion par soudure, angle de branchement à angle droit, marquage de pôle L, N, PE, codage mécanique code 1, matériau du boîtier polyamide, sans halogène oui, résistance au feu 0,029 kWh/St, matériel de contact CuZn, traitement de surface etamé, degré de pollution 2, tension de choc nominale 4 kV, longueur 24 mm, hauteur 13 mm, largeur 28,2 mm
92.033.0158.0	connexion de périphériques GST18I3L B1H GR01	gesis® CLASSIC connexion de périphériques, connecteur à souder, horizontal sans pattes de fixation, nombre de pôles 3, version prise de courant, type de connexion connexion par soudure, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact gris cailloux, classe de protection (ip) IP20, variante d'installation connexion par soudure, angle de branchement à angle droit, marquage de pôle L, N, PE, codage mécanique code 2, matériau du boîtier polyamide, sans halogène oui, résistance au feu 0,028 kWh/St, matériel de contact CuZn, traitement de surface etamé, degré de pollution 2, tension de choc nominale 4 kV, longueur 24 mm, hauteur 13 mm, largeur 28,2 mm
92.033.0658.0	connexion de périphériques GST18I3L B1H BR05	gesis® CLASSIC connexion de périphériques, connecteur à souder, horizontal sans pattes de fixation, nombre de pôles 3, version prise de courant, type de connexion connexion par soudure, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact brun, classe de protection (ip) IP20, variante d'installation connexion par soudure, angle de branchement à angle droit, marquage de pôle 1, 2, 3, codage mécanique code 4, matériau du boîtier polyamide, sans halogène oui, résistance au feu 0,029 kWh/St, matériel de contact CuZn, traitement de surface etamé, degré de pollution 2, tension de choc nominale 4 kV, longueur 24 mm, hauteur 13 mm, largeur 28,2 mm
92.297.1003.0	assemblage de câbles GST18I3KSB- 15 10TR01	gesis® CLASSIC câble de connexion, douille - extrémité libre, nombre de pôles 3, tension nominal 250 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
92.033.0758.0	connexion de périphériques GST18I3L B1H RT03	gesis® CLASSIC connexion de périphériques, connecteur à souder, horizontal sans pattes de fixation, nombre de pôles 3, version prise de courant, type de connexion connexion par soudure, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact rouge saumon, classe de protection (ip) IP20, variante d'installation connexion par soudure, angle de branchement à angle droit, marquage de pôle L, N, PE, codage mécanique code 3, matériau du boîtier polyamide, sans halogène oui, résistance au feu 0,029 kWh/St, matériel de contact CuZn, traitement de surface etamé, degré de pollution 2, tension de choc nominale 4 kV, longueur 24 mm, hauteur 13 mm, largeur 28,2 mm
92.033.0858.0	connexion de périphériques GST18I3L B1H H RT03	gesis® CLASSIC connexion de périphériques, connecteur à souder, horizontal sans pattes de fixation, nombre de pôles 3, version prise de courant, type de connexion connexion par soudure, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact rouge saumon, classe de protection (ip) IP20, variante d'installation connexion par soudure, angle de branchement à angle droit, marquage de pôle L, N, PE, codage mécanique code 3, matériau du boîtier polyamide, sans halogène oui, résistance au feu 0,032 kWh/St, matériel de contact CuZn, traitement de surface etamé, degré de pollution 2, tension de choc nominale 4 kV, longueur 24 mm, hauteur 13 mm, largeur 28,2 mm
92.033.0358.0	connexion de périphériques GST18I3L B1H GN07	gesis® CLASSIC connexion de périphériques, connecteur à souder, horizontal sans pattes de fixation, nombre de pôles 3, version prise de courant, type de connexion connexion par

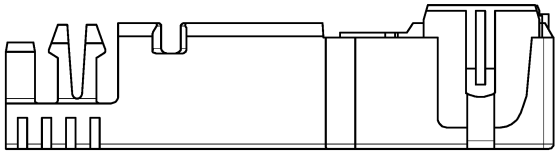
		soudure, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact vert claire, classe de protection (ip) IP20, variante d'installation connexion par soudure, angle de branchement à angle droit, marquage de pôle 1, PE, 2/N, codage mécanique code 7, matériau du boîtier polyamide, sans halogène oui, résistance au feu 0,029 kWh/St, matériel de contact CuZn, traitement de surface etamé, degré de pollution 2, tension de choc nominale 4 kV, longueur 24 mm, hauteur 13 mm, largeur 28,2 mm
92.933.0653.0	connecteur GST18I3F B2 ZR1 TB06	gesis® CLASSIC connecteur, nombre de pôles 3, prise de courant, type de connexion raccordement à ressort, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, diamètre du câble 7,8 - 10,3 mm, couleur de codage / insert de contact bleu turquoise
92.033.0558.0	connexion de périphériques GST18I3L B1H TB06	gesis® CLASSIC connexion de périphériques, connecteur à souder, horizontal sans pattes de fixation, nombre de pôles 3, version prise de courant, type de connexion connexion par soudure, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact bleu turquoise, classe de protection (ip) IP20, variante d'installation connexion par soudure, angle de branchement à angle droit, marquage de pôle 1, 2, 3, codage mécanique code 6, matériau du boîtier polyamide, sans halogène oui, résistance au feu 0,029 kWh/St, matériel de contact CuZn, traitement de surface etamé, degré de pollution 2, tension de choc nominale 4 kV, longueur 24 mm, hauteur 13 mm, largeur 28,2 mm
92.297.1000.8	assemblage de câbles GST18I3KSBS 15 10TB06	gesis® CLASSIC câble de connexion, femelle – mâle, nombre de pôles 3, tension nominal 250 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 bleu turquoise
92.297.1004.8	assemblage de câbles GST18I3KS-S 15 10TB06	gesis® CLASSIC câble de connexion, mâle - dénudé, nombre de pôles 3, tension nominal 250 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 bleu turquoise
92.033.0458.0	connexion de périphériques GST18I3L B1H PB04	gesis® CLASSIC connexion de périphériques, connecteur à souder, horizontal sans pattes de fixation, nombre de pôles 3, version prise de courant, type de connexion connexion par soudure, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact bleu pastel, classe de protection (ip) IP20, variante d'installation connexion par soudure, angle de branchement à angle droit, marquage de pôle 1, 2, 3, codage mécanique code 5, matériau du boîtier polyamide, sans halogène oui, résistance au feu 0,031 kWh/St, matériel de contact CuZn, traitement de surface etamé, degré de pollution 2, tension de choc nominale 4 kV, longueur 24 mm, hauteur 13 mm, largeur 28,2 mm

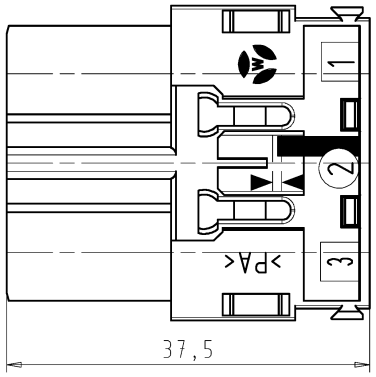
dessin technique

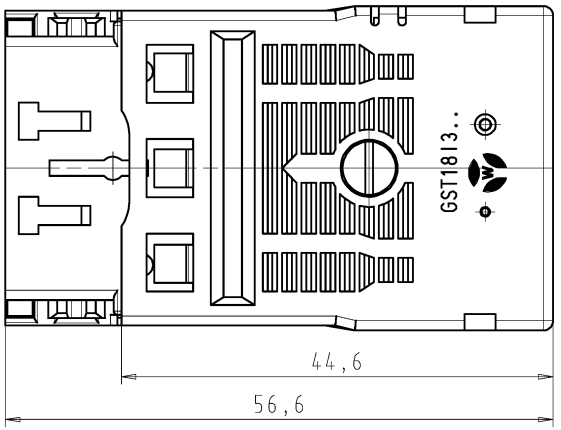
Auslieferungszustand: unmontiert
delivery status: unmounted

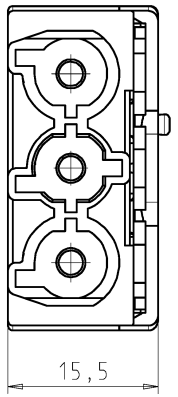






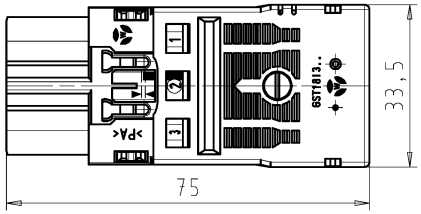




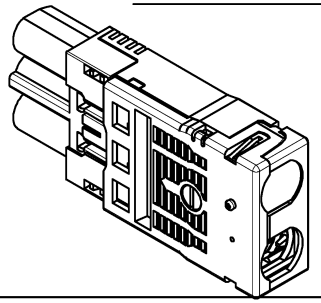


Anwendung:
nach Kundenwunsch
application:
according to
customers request

Ansicht im montierten Zustand
view in assembled condition
M/scale 1:1



M/scale 1:1



Toleranz 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: 1 von 1
Sheet: 1 of 1

/		Werkstoff/Material	2015	Tag/Date	Name	Zeichnung Nr./Drawing No.	Index
/		Farbe/colour:	gezeichnet drawn	19.01.	Ritter	92.934.0653.0 01K	
/	Maßstab/Scale 2:1	türkisblau/turquoise blue	geprüft checked	-	-		
/			Normgepr. Stand. check	-	-	Maße in mm/Dimensions are in mm	
/	Vol. mm³	Ofl./Surf. mm²	Ersatz für/Replacement for: -				
/				Type	Benennung/Title		
/		wieland			STECKERTEIL_MIT_ZUGENTLASTUNG		
Index	Datum / Blatt Date / Sheet	www.wieland-electric.com			male connector with strain relief		
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. / Passing on as well as the reproduction of this document, utilization and communication of its contents to others without express authorization is prohibited.

Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft
Ausschließlich Prüfmaße

These dimensions will be especially checked at delivery
Only inspection dimensions

Mit /E gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig

With /E marked dimensions are only valid for internal use

929340653001K_2 CADW3025 Ritter 2015-01-22T10:28:57 12000

QU-MEE-01/14 -