

fiche produit

article n° 92.933.0553.0

connecteur GST18i3F B2 ZR1 RT03

GST18i3 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 rouge saumon



article n°	92.933.0553.0
EAN	4015573692817
unité de commande	50 pièce(s)

certificats/approbations



données techniques

général

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

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
termination par pôle	2
longueur de dégainage	45 mm
longueur de la bande de fil	9 mm

version

version	prise de courant
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	0,121 kWh
partie isolante Résistance à la température continue	100 °C
traitement de surface	etamé

dimensions

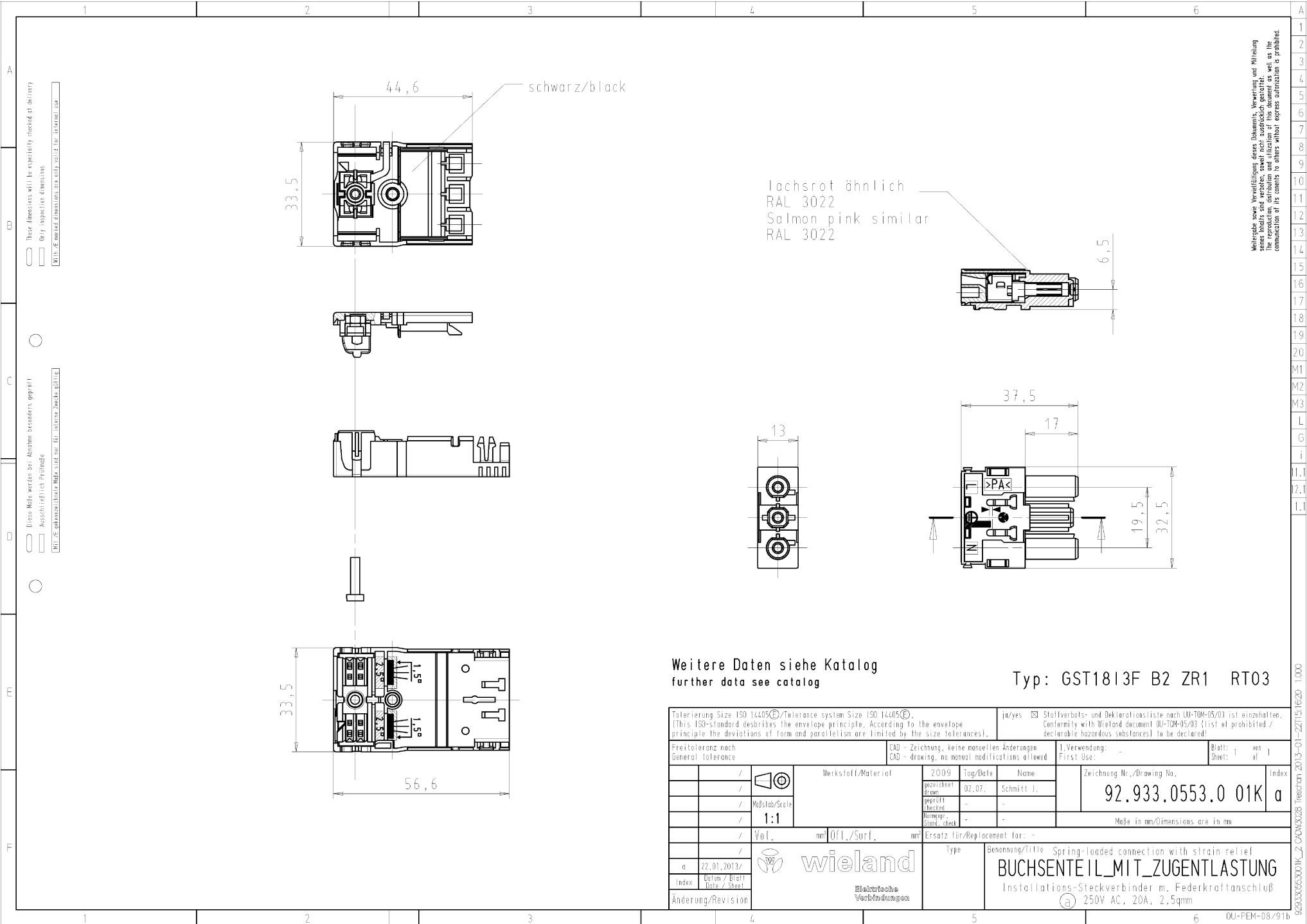
longueur	75 mm
largeur	32,5 mm
hauteur	15,5 mm

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
92.034.0058.0	connexion de périphériques GST18I3L S1H WS	GST18I3 Connexion de périphériques, connecteur à souder, horizontal sans pattes de fixation, nombre de pôles 3, version Mâle, type de connexion Connexion par soudure, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact blanc
92.232.1007.2	assemblage de câbles GST18I3K1BD 15 10WS	GST18I3 Câble secteur, femelle - prise Schuko, nombre de pôles 3, tension nominal 250 V, courant nominal 16 A, type de câble H05VV-F, longueur totale 1 m, section nominale du conducteur 1,5 mm², couleur de codage / insert de contact blanc
92.034.0158.0	connexion de périphériques GST18I3L S1H GR01	GST18I3 Connexion de périphériques, connecteur à souder, horizontal sans pattes de fixation, nombre de pôles 3, version Mâle, type de connexion Connexion par soudure, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact gris cailloux
92.034.0658.0	connexion de périphériques GST18I3L S1H BR05	GST18I3 Connexion de périphériques, connecteur à souder, horizontal sans pattes de fixation, nombre de pôles 3, version Mâle, type de connexion Connexion par soudure, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact brun
92.232.1000.2	assemblage de câbles GST18I3K1BS 15 10WS	GST18I3 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 blanc
92.232.1003.2	assemblage de câbles GST18I3K1B- 15 10WS	GST18I3 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 blanc
92.232.1004.2	assemblage de câbles GST18I3K1-S 15 10WS	GST18I3 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 blanc
92.297.1003.0	assemblage de câbles GST18I3KSB- 15 10TR01	GST18I3 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
92.034.0358.0	connexion de périphériques GST18I3L S1H GN07	GST18I3 Connexion de périphériques, connecteur à souder, horizontal sans pattes de fixation, nombre de pôles 3, type de connexion Connexion par soudure, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact Vert claire
92.034.0558.0	connexion de périphériques GST18I3L S1H TB06	GST18I3 Montage sur circuit imprimé avec option de fixation supplémentaire, 3 pôle, mâle (horizontal), codification secteur 250 V, 20 A, couleur de codage bleu turquoise
92.034.0458.0	connexion de périphériques GST18I3L S1H PB04	GST18I3 Connexion de périphériques, connecteur à souder, horizontal sans pattes de fixation, nombre de pôles 3, version Mâle, type de connexion Connexion par soudure, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact bleu pastel



Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung
seiner Inhalte 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.

Weitere Daten siehe Katalog
further data see catalog

Typ: GST18I3F B2 ZR1 RT03

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 UNI-TOM-05/03 ist einzuhalten. Conformity with Wieland document (U-TOM-05/03 (list of prohibited / deklarable 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		2009	Tag/Date	Name	Zeichnung Nr./Drawing No. 92.933.0553.0 01K a
/				gezeichnet drawn	02.07.	Schnitt: J.	
/				geprüft checked	-	-	
/				Normprüf. Stand. check	-	-	
/		Maßstab/Scale 1:1		Maße in mm/Dimensions are in mm			
/		Vol. mm ³ Öff./Surf. mm ²		Ersatz für/Replacement for: -			
/				Type		Benennung/Title Spring-loaded connection with strain relief	
a 22.01.2013/		 wieland		BUCHSENTEIL_MIT_ZUGENTLASTUNG			
Index Datum / Blatt Date / Sheet		 wieland		Installations-Steckverbinder m. Federkraftanschluß a 250V AC, 20A, 2,5qmm			
Änderung/Revision		 wieland					

923330553001K_2 09063026 Freisicht 2013-01-22T15:16:20 1.000