fiche produit

article n° 92.953.3453.0

connecteur GST18I5S B1BZR1 S PB02

article n°	92.953.3453.0
EAN	4015573583122
unité de commande	50 pièce(s)

certificats/approbations

données techniques

général

courant nominal	20 A
tension nominal	250 V / 400 V
tension nominale d'impultion	4 kV
soulagement de la tension	oui
degré de pollution	2
codage mécanique Code	code 2
verrouillable	autobloquant (peut être desserré à l'aide d'un outil)
couleur de codage / insert de contact	bleu pastel
marquage des pôles	L, N, PE, D1, D2
couleur du boîtier avec décharge de traction	noir

données de connexion

diamètre du câble max.	13,5 mm
diamètre du câble min.	9,5 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
terminaison par pôle	1
longueur de dégainage	37 mm
longueur de la bande de fil	7 mm

version

version	prise de courant
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 kWh
partie isolante Résistance à la température continue	100 °C
traitement de surface	plaqué argent

dimensions

longueur	75 mm
largeur	47,7 mm
hauteur	17 mm

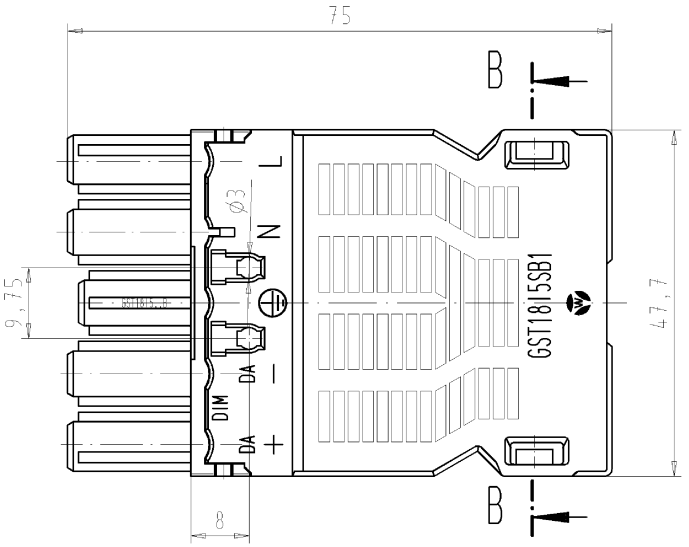
accessoires

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	
05.566.9253.0	pièce de verrouillage GST18I5 BUCHSEN	

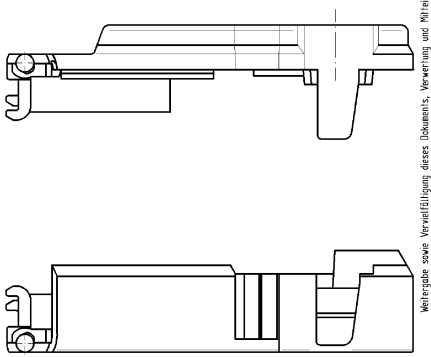
modules compatibles

article n°	type	description
92.054.0058.0	connexion de périphériques GST18I5L S1H WS	GST18i5 Connexion de périphériques, connecteur à souder, horizontal sans pattes de fixation, nombre de pôles 5, version Mâle, type de connexion Connexion par soudure, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact blanc
92.054.0458.0	connexion de périphériques GST18I5L S1H PB02	GST18i5 Connexion de périphériques, connecteur à souder, horizontal sans pattes de fixation, nombre de pôles 5, version Mâle, 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

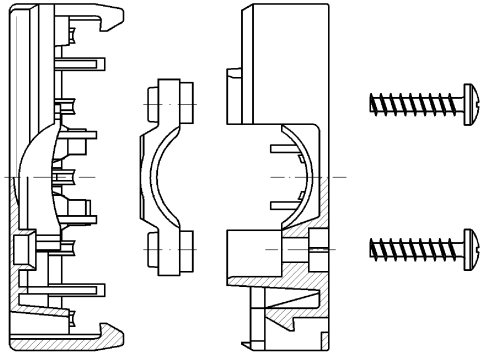
dessin technique

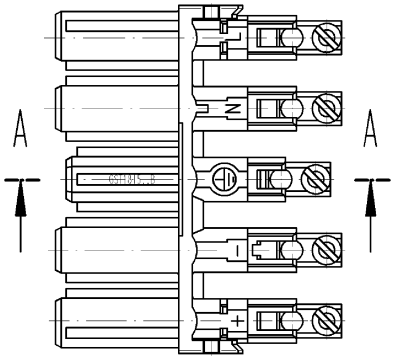


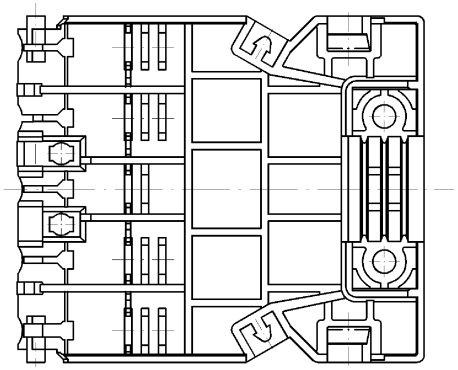
Schnitt A-A
section A-A



Teilschnitt B-B
partial section B-B







Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft
Ausschließlich Prüfmaße
Mit /E gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig

These dimensions will be especially checked at delivery
Only inspection dimensions
With /E marked dimensions are only valid for internal use

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.

Typ/type:
GST18I5S B1BZR1 S PB02

Kabel-Außendurchmesser Klemmbereich cable lockable	
H05VV..	NYM..
9,5 - 13,5	10,5 - 12,5

Weitere Daten siehe Katalog
further data see catalog

Toleranzierung nach DIN 7167/Tolerance system acc. to DIN 7167.
[This DIN-standard desbribes 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 VU-TGM-05/03 ist einzuhalten. Conformity with Wieland document VU-TGM-05/03 [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: Sheet: 1 von of 1

Werkstoff/Material

Maßstab/Scale /

	Tag/Date	Name
2007		
gezeichnet drawn	04.09.	Treschan
geprüft checked	-	-
Normgeprüft Stand. check	-	-

Zeichnung Nr./Drawing No. 92.953.3453.0 01K

Index a

Maße in mm/Dimensions are in mm

Vol. mm³ Ofl./Surf. mm²

Ersatz für/Replacement for: -

Index	Datum / Blatt Date / Sheet
a	18.03.2009/

Änderung/Revision

wieland
Elektrische Verbindungen

Type

Benennung/Title
BUCHSENTEIL_M_ZUGENTLASTUNG
Schraubanschl./Female connector with strain relief screw connection 16/250/400 AC 2,5qmm

OU-PEM-08/91

9295534530 01K_4 G4DW2021 Lunz 2009-03-18T13:33:47 1.000