fiche produit

article n° 94.425.1090.9

assemblage de câbles BST14I2KFBS 50Z 10PB02

gesis® NV câble de connexion, femelle – mâle, nombre de pôles 2, tension nominal 50 V, courant nominal 3 A, type de câble L03Z1Z1-U, classe incendie Eca, longueur totale 1 m, section nominale du conducteur 0,5 mm², couleur de codage / insert de contact bleu pastel



article n°	94.425.1090.9
EAN	4015573803077
unité de commande	150 pièce(s)

certificats/approbations

données techniques

général

courant nominal	3 A
tension nominal	50 V
tension nominale d'impultion	0,8 kV
degré de pollution	2
codage mécanique Code	oui
résistance de la continuité	35 mOhm
verrouillable	auto-bloquant (peut être libéré à la main)
couleur de codage / insert de contact	bleu pastel
marquage des pôles	1+, 2-
couleur du boîtier avec décharge de traction	noir

version

section nominale du conducteur	0,5 mm²
classe de protection (IP)	IP20
type de ligne	L03Z1Z1-U
couleur du câble	noir
diamètre du câble max.	4,8 mm
type de câble	femelle – mâle
type de cordon	câble de connexion
type d'extrémité du câble Version 1	BST14i2 femelle
type d'extrémité du câble version 2	BST14i2 mâle

matériel

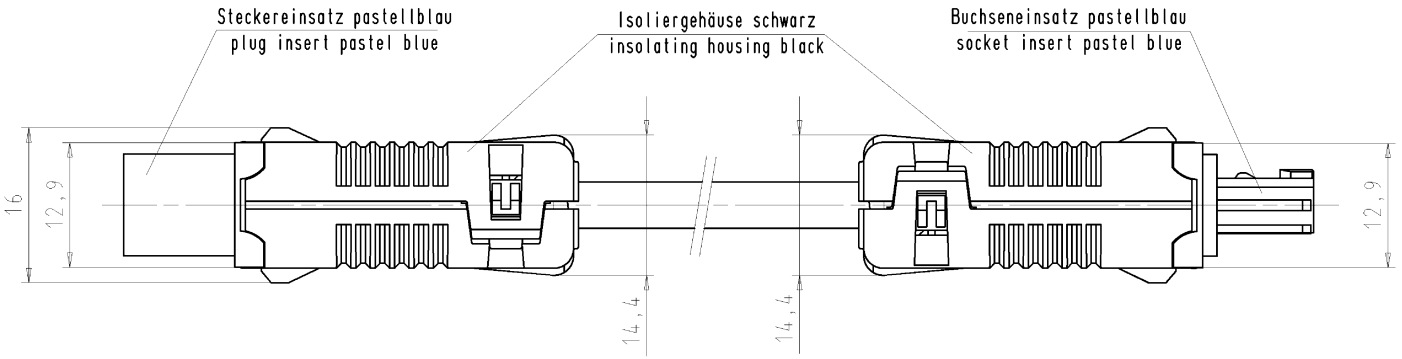
traitement de surface	plaqué or
sans halogène	oui
câble résistance à la température continue	60 °C

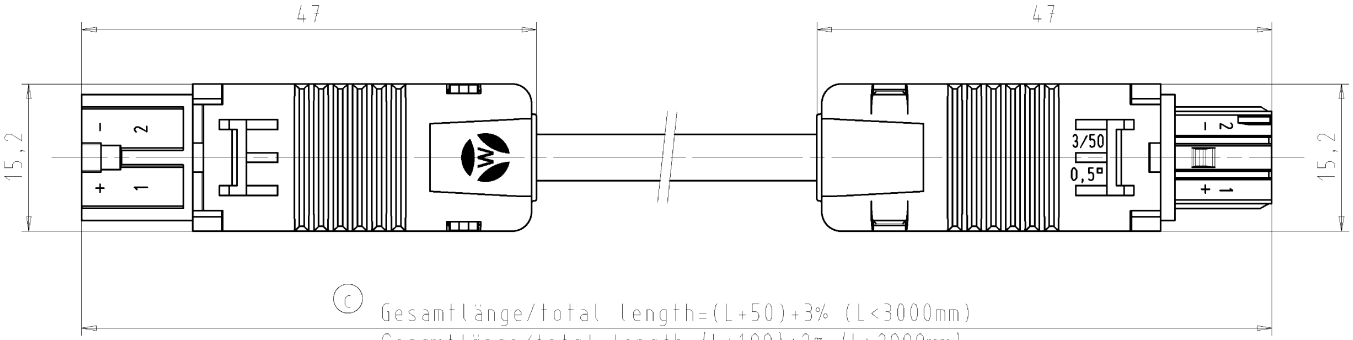
partie isolante Résistance à la température continue	100 °C
résistance au feu	0,176 kWh/St
classe incendie	Eca

dimensions

longueur totale	1 m

dessin technique





ⓒ Gesamtlänge/total length=(L+50)+3% (L<3000mm)
Gesamtlänge/total length=(L+100)+3% (L≥3000mm)

Weitere Daten siehe Katalog
further data see catalog

	Teilenummer part number	L	Beispiel example	Typ type
ⓐ	94.425.XX90.9	XX in dm-Schritten XX in dm-steps	94.425.1090.9 = 10dm /L= 1000mm	BST1412KFBS 50Z 10PB02
ⓑ	U4.425.XX90.9	XX in m-Schritten XX in m-steps	U4.425.1290.9 = 12 m /L=12000mm	BST1412KFBS 50Z X12PB02

Tolerierung Size ISO 14405Ⓔ/Tolerance system Size ISO 14405Ⓔ.
(This ISO-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 UU-TOM-05/03 ist einzuhalten.
Conformity with Wieland document UU-TOM-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: 1 von 1 / Sheet: 1 of 1

Werkstoff/Material

Maßstab/Scale 2:1

	Tag/Date	Name
2005 gezeichnet drawn	12.10.	Schmitt J.
geprüft checked	-	-
Normgepr. Stand. check	-	-

Zeichnung Nr./Drawing No. T 94.425.0290.9 01K Index c

Maße in mm/Dimensions are in mm

Index	Datum / Blatt Date / Sheet	Änderung/Revision
c	16.07.2013/	Vol. mm³ Oft./Surf. mm²
b	09.05.2007/	
a	17.04.2007/	

Ersatz für/Replacement for: -

wieland
Elektrische Verbindungen

Type

Benennung/Title
KONFEKT_LEITUNG
Niedervolt 50V - 3A 0,5 qmm - halogenfrei BU/ST
Extender lead female-male halogen free

2 Pole/2 poles

ⓐ

Pol pole	Aderfarbe conductor colour
+	rot/red
-	schwarz/black

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

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

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.