fiche produit

article n° 96.223.5097.4

assemblage de câbles RST20I2K1B-315OL 50BR0

RST® CLASSIC câble de connexion, prise de courant - extrémité libre du câble, nombre de pôles 2, tension nominal 50 V / 120 V, courant nominal 20 A, type de câble Ölflex® Classic 110, longueur totale 5 m, section nominale du conducteur 2,5 mm², couleur de codage / insert de contact marron

article n°	96.223.5097.4
EAN	4049644011733
unité de commande	15 pièce(s)

certificats/approbations

données techniques

remarque

remarque	La longueur totale peut varier jusqu'à + / - 3 %.

général

courant nominal	20 A
tension nominal	50 V / 120 V
tension nominale d'impultion	4 kV
degré de pollution	3
résistance de la continuité	35,3 mOhm
verrouillable	autobloquant (peut être desserré à l'aide d'un outil)
couleur de codage / insert de contact	marron
Marquage de pôle	1, 2
couleur du boîtier avec décharge de traction	noir

version

type de construction	gaine thermorétractable
type de connexion	sertissage
section nominale du conducteur	2,5 mm²
classe de protection (IP)	IP66/68 (3m;2h)
longueur de dénudage	9 mm
longueur de dégainage	35 mm
traitement de l'extrémité du conducteur	extrémité fils compressés par ultrasons
type de ligne	Ölflex® Classic 110
couleur du câble	gris
diamètre du câble min.	8,5 mm
diamètre du câble max.	9,4 mm
type de câble	douille - extrémité libre
type de cordon	câble de connexion

type d'extrémité du câble Version 1	prise de courant
type d'extrémité du câble version 2	extrémité libre du câble
blindé	non

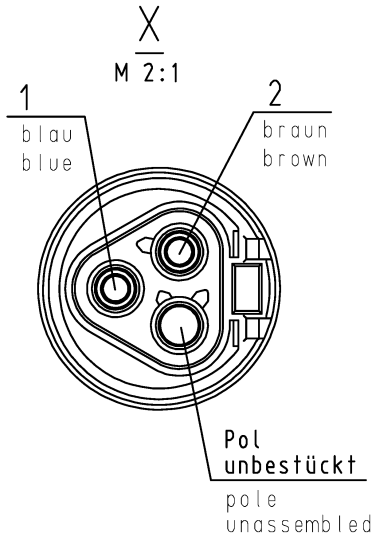
matériel

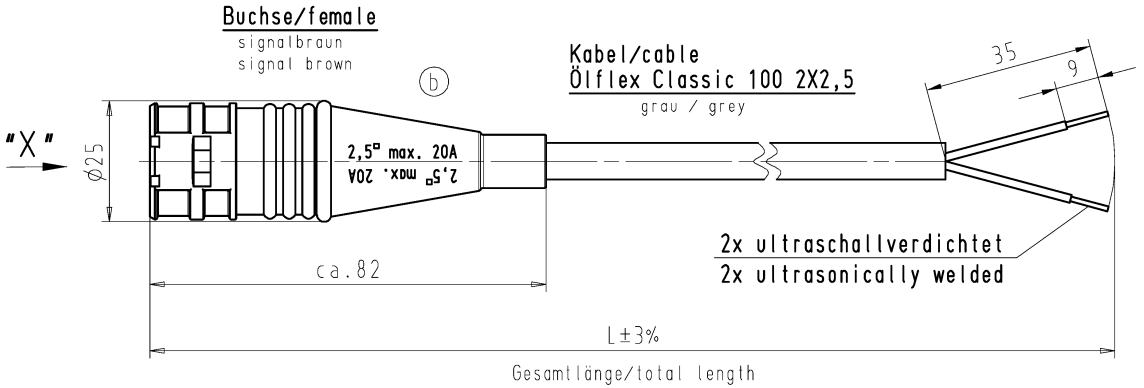
traitement de surface	plaqué argent
sans halogène	non
câble résistance à la température continue	70 °C
partie isolante Résistance à la température continue	100 °C
résistance au feu	2,411 kWh/St

dimensions

longueur totale	5 m

dessin technique





c

Teile-Nr. part-no.	L	Beispiel (Farbe: signalbraun) exampel (colour: signalbrown)	Typ type
96.223.XX97.4	XX in dm-Schritten	96.223.1097.4 = 10dm/L= 1000mm	RST2012K1B-3250L 10BR01
U6.223.XX97.4	XX in m-Schritten	U6.223.1297.4 = 12 m/L=12000mm	RST2012K1B-3250LX12BR01

Weitere Daten siehe KATALOG oder eKatalog.
Additional data see CATALOG or eCatalog.

www.wieland-electric.com
eshop.wieland-electric.com

Tolerierung 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 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

Index	Datum / Blatt Date / Sheet	Änderung/Revision
c	26.05.2015/	
b	01.02.2008/	
a	30.03.2007/	

Werkstoff/Material

Maßstab/Scale: x

	2007	Tag/Date	Name
gezeichnet drawn		30.03.	Kneitz
geprüft checked		-	-
Normgepr. Stand. check		-	-

Vol. mm³ Ofl./Surf. mm²

Ersatz für/Replacement for: 96.223.0487.4 01K von 19.03.2007 (a)

wieland
Elektrische Verbindungen

Type

Benennung/Title

KONFEKT_LEITUNG

Buchse-freies Ende Crimpausführung/female-free end pre-assembled cable crimp design K1 50V

Zeichnung Nr./Drawing No.: T 96.223.0497.4 01K

Index: c

Maße in mm/Dimensions are in mm

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. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmuster-Eintragung vorbehalten. The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited.