Produktdatenblatt

Art. Nr. 96.222.1097.4

Konfektionierte Leitung RST20I2K1B-315OL 10BR0

RST® CLASSIC Anschlussleitung, Buchse - freies Leitungsende, Polzahl 2, Bemessungsspannung 50 V / 120 V, Bemessungsstrom 16 A, Leitungstyp Ölflex® Classic 110, Gesamtlänge 1 m, Leiter-Nennquerschnitt 1,5 mm², Codierfarbe / Kontakteinsatz signalbraun



Art. Nr.	96.222.1097.4
EAN	4015573965836
Bestelleinheit	75 Stück

Zulassungen

Technische Daten

Hinweis

Hinweis	Die Gesamtlänge kann um bis zu + / - 3 % abweichen.

Allgemein

Bemessungsstrom	16 A
Bemessungsspannung	50 V / 120 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Verschmutzungsgrad	3
Durchgangswiderstand	12,5 mOhm
Verriegelbar	selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	signalbraun
Polkennzeichnung	1, 2
Gehäusefarbe mit Zugentlastung	schwarz

Ausführung

Bauart	Schrumpfschlauch
Anschlussart	Crimp
Leiter-Nennquerschnitt	1,5 mm²
Schutzart (IP)	IP66/68 (3m;2h)
Abisolierlänge	9 mm
Abmantellänge	35 mm
Leiterendenbehandlung	ultraschallverdichtete Aderenden
Typ der Leitung	Ölflex® Classic 110
Farbe der Leitung	grau
Kabeldurchmesser min.	6 mm
Kabeldurchmesser max.	6,6 mm

Leitungsart	Buchse - freies Ende
Art der konfektionierten Leitung	Anschlussleitung
Ausführung Seite 1	Buchse
Ausführung Seite 2	freies Leitungsende
Geschirmt	nein

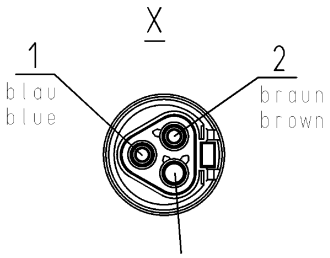
Werkstoff

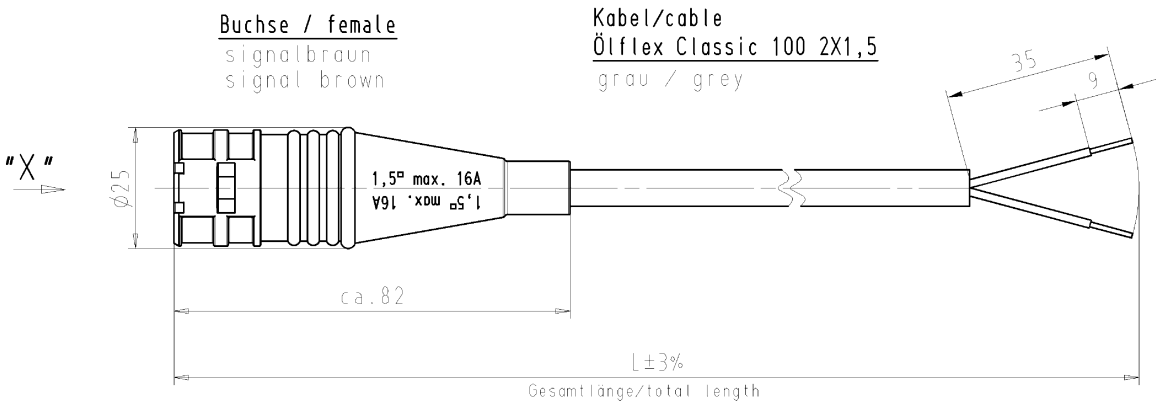
Oberflächenbehandlung	versilbert
Halogenfrei	nein
Leitung Dauertemperaturbeständigkeit	70 °C
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Brandlast	0,312 kWh/St

Abmessungen

Gesamtlänge	1 m

Technische Zeichnung





b

Teile-Nr. part-no.	L	Beispiel (Farbe: signalbraun) exampel (colour: signalbrown)	Typ type
96.222.XX97.4	XX in dm-Schritten	96.222.1097.4 = 10dm/L= 1000mm	RST2012K1B-3150L 10BR01
U6.222.XX97.4	XX in m-Schritten	U6.222.1297.4 = 12 m/L=12000mm	RST2012K1B-3150LX12BR01

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

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

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 ☒ 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: %

	Tag/Date	Name
gezeichnet drawn	29.03.	Kneitz
geprüft checked	-	-
Normgepr. Stand. check	-	-

Zeichnung Nr./Drawing No.: T 96.222.0497.4 01K | Index: b

Maße in mm/Dimensions are in mm

Vol. mm³ Ofl./Surf. mm²

Ersatz für/Replacement for: 96.222.0487.4 01K von 19.03.2007 a

Index	Datum / Blatt Date / Sheet
b	08.05.2014/
a	29.03.2007/

Änderung/Revision

wieland
www.wieland-electric.com

Type

Benennung/Title

KONFEKT_LEITUNG

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

QU-MEE-01/14 -

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 GM-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.

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

9622204974O1K_2 CADW3027 Dwelsch 2014-05-08T10:40:47 1.000