Produktdatenblatt

Art. Nr. 96.223.4097.4

Konfektionierte Leitung RST20I2K1B-315OL 40BR0

RST® CLASSIC Anschlussleitung, Buchse - freies Leitungsende, Polzahl 2, Bemessungsspannung 50 V / 120 V, Bemessungsstrom 20 A, Leitungstyp Ölflex® Classic 110, Gesamtlänge 4 m, Leiter-Nennquerschnitt 2,5 mm², Codierfarbe / Kontakteinsatz signalbraun



Art. Nr.	96.223.4097.4
EAN	4015573966109
Bestelleinheit	20 Stück

Zulassungen

Technische Daten

Hinweis

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

Allgemein

Bemessungsstrom	20 A
Bemessungsspannung	50 V / 120 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Verschmutzungsgrad	3
Durchgangswiderstand	28,46 mOhm
Verriegelbar	selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	signalbraun
Polkennzeichnung	1, 2
Gehäusefarbe mit Zugentlastung	schwarz

Ausführung

Bauart	Schrumpfschlauch
Anschlussart	Crimp
Leiter-Nennquerschnitt	2,5 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.	8,5 mm
Kabeldurchmesser max.	9,4 mm

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

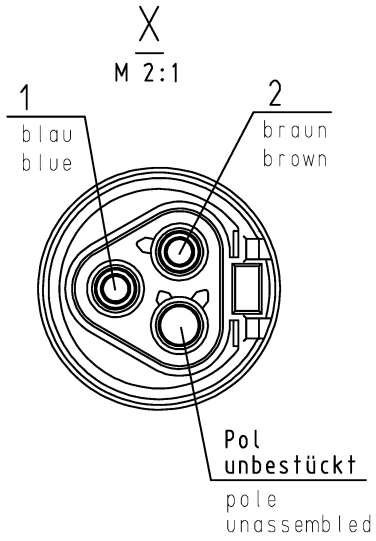
Werkstoff

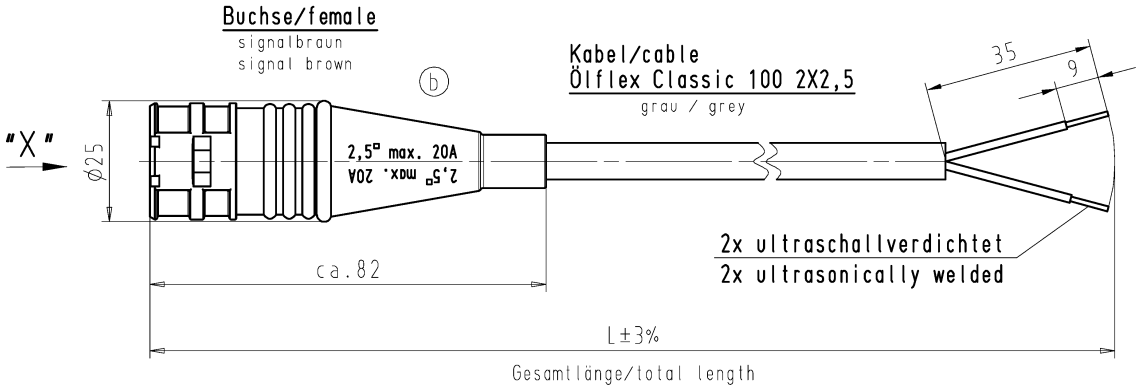
Oberflächenbehandlung	versilbert
Halogenfrei	nein
Leitung Dauertemperaturbeständigkeit	70 °C
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Brandlast	1,946 kWh/St

Abmessungen

Gesamtlänge	4 m

Technische Zeichnung





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

Toleranz 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: %

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

Vol. mm³ Ofl./Surf. mm²

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

Maße in mm/Dimensions are in mm

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

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- oder Geschmacksmustereintragung vorbehalten. The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited.