Ficha técnica de producto

Artículo Nº 96.222.5097.4

# Cable de conexión RST20I2K1B-315OL 50BR0

RST20i3/2 cable de conexión hembra - extremo libre, 2 polos, montado con tubo de termoretráctil, ~50V/-120V, 16A, tipo de cable Ölflex classic 100, longitud 5.0m, sección del conductor 1.5mm², color de la codificación señal marrón



| | |
|---|---|
| Artículo Nº | 96.222.5097.4 |
| EAN | 4015573965874 |
| Unidad de embalaje | 20 Pieza (s) |

## Certificaciones / Homologaciones

## Datos técnicos

**Nota**

| | |
|---|---|
| Nota | La longitud total puede variar hasta +/- 3% |

**Datos generales**

| | |
|---|---|
| Corriente Asignada | 16 A |
| Tensión Asignada | 50 V / 120 V |
| Tensión de cortocircuito | 4 kV |
| Grado de polución | 3 |
| Con cierre | Auto-bloqueo (desbloqueo con herramienta) |
| Color de codificación | Señal marrón |
| Marcaje de polos | 1, 2 |
| Color de la capota | Negro |

**Tipo**

| | |
|---|---|
| Tipo de construcción | Tubo de contracción |
| Tipo de conexión | Conexión por crimpado |
| Sección nominal | 1,5 mm² |
| Grado de protección (IP) | IP66/68 (3m;2h) |
| Desforrado del conductor | 9 mm |
| Desforrado de manguera | 35 mm |
| Preparación del final del conductor | Finales de cable comprimidos por ultrasonidos |
| Tipo de cableado | Ölflex® Classic 110 |
| Color del cable | Gris |
| Diámetro del cable mín. | 6 mm |
| Diámetro del cable máx. | 6,6 mm |
| Versión del cable | Hembra - extremo libre |

| | |
|---|---|
| Tipo de cableado | Cable de conexión |
| Tipo de conector en un extremo del cable | Hembra |
| Tipo de conector en el otro extremo del cable | Extremo libre |
| Proyectado | No |

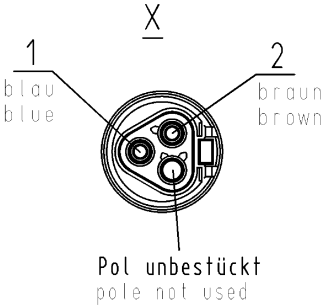
**Material**

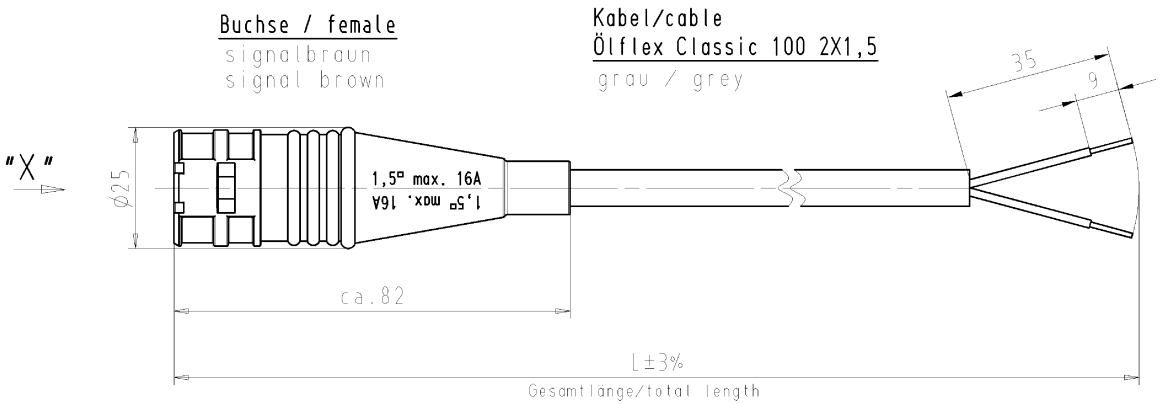
| | |
|---|---|
| Superfície final | Recubrimiento en plata |
| Libre de halógenos | No |
| Temperatura contínua del cable | 70 °C |
| Componentes de aislamiento de temperatura contínua | 100 °C |
| Carga calorífica | 0 kWh |

**Dimensiones**

| | |
|---|---|
| Longitud total | 5 m |

Dibujo técnico




(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.

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

96222049740 1K_2 CADM3027 Dwelsch 2014-05-08 11:04:47 1.000