Ficha técnica de producto

Artículo Nº 96.222.5092.4

# Cable de conexión RST20I2K1BS315OL 50BR0

RST® CLASSIC Cable de conexión, Hembra - macho, número de polos 2, tensión asignada 50 V / 120 V, corriente asignada 16 A, tipo de cable Ölflex® Classic 110, longitud total 5 m, sección nominal 1,5 mm², color de codificación Señal marrón



| | |
|---|---|
| Artículo Nº | 96.222.5092.4 |
| EAN | 4015573965492 |
| 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 |
| Resistencia de continuidad | 58,1 mOhm |
| Con cierre | Auto-bloqueo (desbloqueo con herramienta) |
| Color de codificación | Señal marrón |
| Codificación del polo | 1, 2 |
| Color de la capota | Negro |

**Tipo**

| | |
|---|---|
| Tipo de construcción | Tubo termo retráctil |
| Tipo de conexión | Conexión por crimpado |
| Sección nominal | 1,5 mm² |
| Grado de protección (IP) | IP66/68 (3m;2h) |
| 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 - macho |
| Tipo de cableado | Cable de conexión |
| Tipo de conector en un extremo del cable | Hembra |

| | |
|---|---|
| Tipo de conector en el otro extremo del cable | macho |
| Apantallado | No |

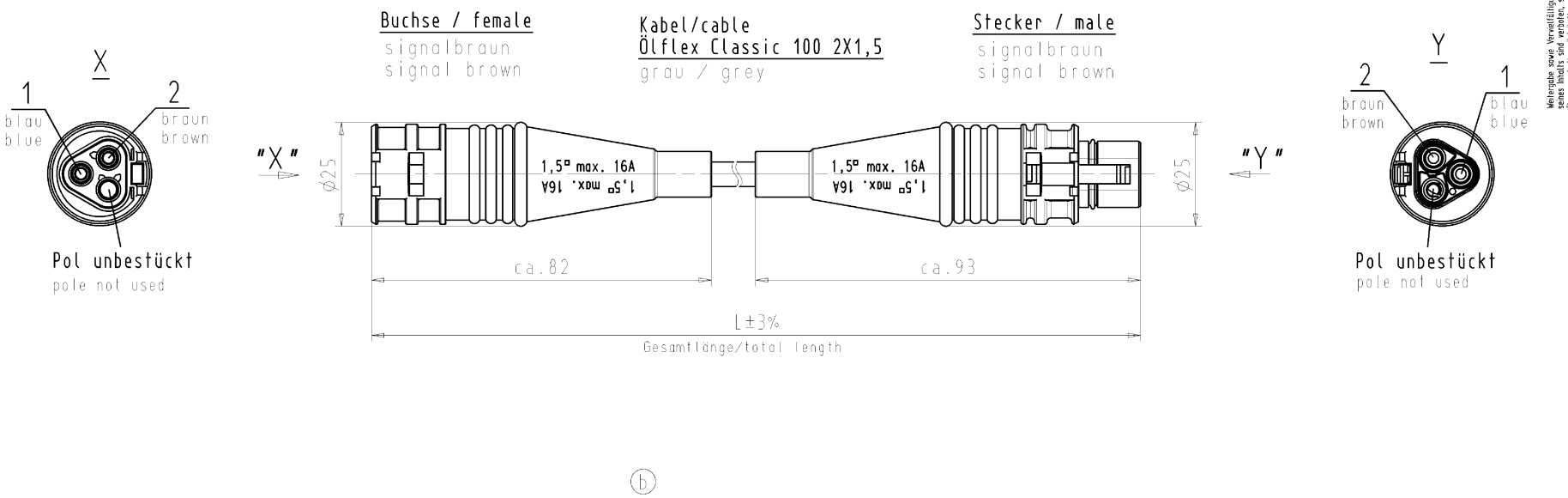
**Material**

| | |
|---|---|
| Superficie final | Recubrimiento en plata |
| Libre de halógenos | No |
| Temperatura contínua del cable | 70 °C |
| Componentes de aislamiento de temperatura contínua | 100 °C |
| Carga calorífica | 1,303 kWh/St |

**Dimensiones**

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

Dibujo técnico




(b)

| Teile-Nr. part-no. | L | Beispiel (Farbe: signalbraun) exampel (colour: signalbrown) | Typ type |
|---|---|---|---|
| 96.222.XX92.4 | XX in dm-Schritten | 96.222.1092.4 = 10dm/L= 1000mm | RST2012K1BS3150L 10BR01 |
| U6.222.XX92.4 | XX in m-Schritten | U6.222.1292.4 = 12 m/L=12000mm | RST2012K1BS3150LX12BR01 |

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: Sheet: 1 von of 1

Werkstoff/Material

Maßstab/Scale 1:1

Vol. mm³ Ofl./Surf. mm²

| | Tag/Date | Name |
|---|---|---|
| 2007 | | |
| gezeichnet drawn | 29.03. | Kneitz |
| geprüft checked | - | - |
| Normgepr. Stand. check | - | - |

Zeichnung Nr./Drawing No. T 96.222.0492.4 01K Index b

Maße in mm/Dimensions are in mm

Ersatz für/Replacement for: 96.222.0482.4 01K von 19.03.2007 (a)

| Index | Datum / Blatt Date / Sheet | Änderung/Revision |
|---|---|---|
| b | 08.05.2014/ | |
| a | 29.03.2007/ | |

wieland
www.wieland-electric.com

Type

Benennung/Title

KONFEKT_LEITUNG

Buchse-Stecker Crimpausführung/female-male
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. / Duplication and dissemination 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

96222049240 1K_2 CADM3027 Dversch 2014-05-08 ITC3957 1.000