Data sheet del prodotto

Nr. Art. 96.222.6008.4

# Cavo preconfezionato RST20I2K1-S315PL 60BR0

RST® CLASSIC Cavo di connessione, Terminale libero - Spina, Numero di poli 2, Tensione nominale 50 V / 120 V, Corrente nominale 16 A, Tipo di cavo H05VV-F, Classe fuoco Eca, Lunghezza totale 6 m, Sezione nominale conduttore 1,5 mm², Colore della codifica / inserto marrone segnale



| | |
|---|---|
| Nr. Art. | 96.222.6008.4 |
| EAN | 4015573945845 |
| Quantità per ordine | 15 Pezzo |

## Approvazioni

## Dati tecnici

**Nota**

| | |
|---|---|
| Nota | La lunghezza totale può variare fino a +/- 3%... |

**Generale**

| | |
|---|---|
| Corrente nominale | 16 A |
| Tensione nominale | 50 V / 120 V |
| Tensione nominale di tenuta | 4 kV |
| Grado di inquinamento | 3 |
| Resistenza di contatto | 69,5 mOhm |
| Bloccabile | autobloccante (può essere sbloccato con un attrezzo) |
| Colore della codifica / inserto | marrone segnale |
| Marcatura dei poli | 1, 2 |
| Colore della custodia con serracavo | Nero |

**Esecuzione**

| | |
|---|---|
| tipo di costruzione | Tubetto termoretraibile |
| Tipo di attacco | Crimp |
| Sezione nominale conduttore | 1,5 mm² |
| Grado di protezione (IP) | IP66/68 (3m;2h) |
| Lunghezza di spelatura | 9 mm |
| Lunghezza sguainatura | 35 mm |
| Preparazione del terminale cavo | Terminali saldati a ultrasuoni |
| Tipo di cavo | H05VV-F |
| Colore del cavo | Nero |
| Diametro cavo | 7,3 mm |
| Diametro cavo max. | 7,7 mm |
| Tipo di cavo | Spina - terminale libero |
| Tipo di cavo preconfezionato | Cavo di connessione |
| Esecuzione lato 1 | Terminale libero |

| | |
|---|---|
| Esecuzione lato 2 | Spina |
| Schermato | No |

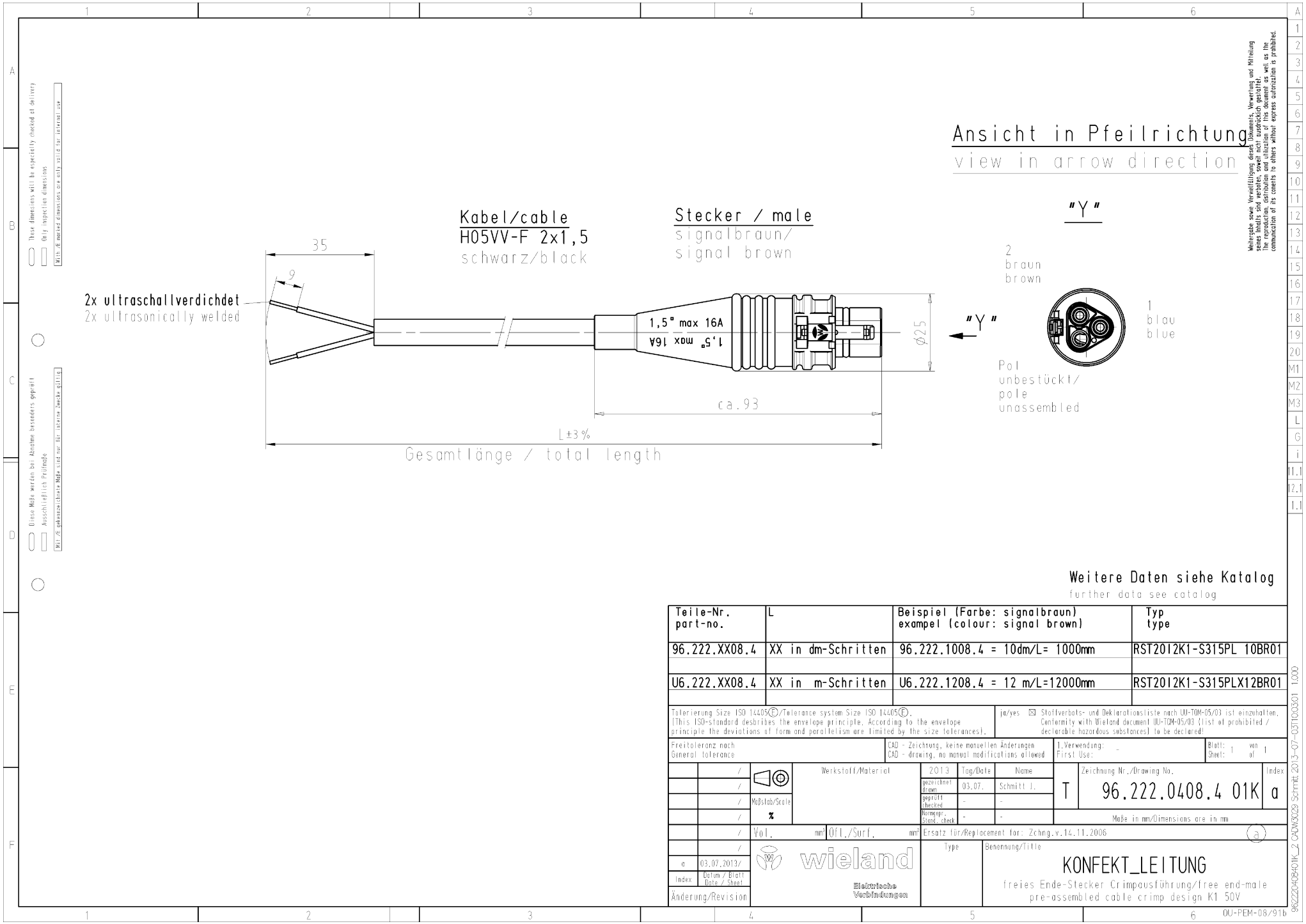
**Materiale**

| | |
|---|---|
| Trattamento superficie | Placcato argento |
| Privo di alogeni | No |
| Resistenza del cavo alla temperatura continuativa | 70 °C |
| Resistenza alla temperatura continua dei componenti isolati | 100 °C |
| Classe di infiammabilità | 1,923 kWh/St |
| Classe fuoco | Eca |

**Dimensioni**

| | |
|---|---|
| Lunghezza totale | 6 m |

Disegno tecnico




Weitere Daten siehe Katalog
further data see catalog

| Teile-Nr. part-no. | L | Beispiel (Farbe: signalbraun) exampel (colour: signal brown) | Typ type |
|---|---|---|---|
| 96.222.XX08.4 | XX in dm-Schritten | 96.222.1008.4 = 10dm/L= 1000mm | RST20I2K1-S315PL 10BR01 |
| U6.222.XX08.4 | XX in m-Schritten | U6.222.1208.4 = 12 m/L=12000mm | RST20I2K1-S315PLX12BR01 |

Tolerierung Size ISO 14405Ⓔ/Tolerance system Size ISO 14405Ⓔ. (This ISO-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: Sheet: 1 von of 1

Werkstoff/Material

Maßstab/Scale %

Vol. mm³ Oft./Surf. mm²

| | Tag/Date | Name |
|---|---|---|
| 2013 | | |
| gezeichnet drawn | 03.07. | Schmitt J. |
| geprüft checked | - | - |
| Normgepr. Stand. check | - | - |

Zeichnung Nr./Drawing No. T 96.222.0408.4 01K Index a

Maße in mm/Dimensions are in mm

Ersatz für/Replacement for: Zchng.v.14.11.2006 (a)

| Index | Datum / Blatt Date / Sheet |
|---|---|
| a | 03.07.2013/ |

Änderung/Revision

wieland
Elektrische Verbindungen

Type

Benennung/Title

KONFEKT_LEITUNG

freies Ende-Stecker Crimpausführung/free end-male pre-assembled cable crimp design K1 50V

96222040841K_2 CADM3029 Schmitt 2013-07-03T10:03:01 1.000

OU-PEM-08/91b