Data sheet del prodotto

Nr. Art. 94.425.1094.9

# Cavo preconfezionato BST14I2KF-S 50Z 10PB02

gesis® NV Cavo di connessione, Spina - terminale libero, Numero di poli 2, Tensione nominale 50 V, Corrente nominale 3 A, Tipo di cavo L03Z1Z1-U, Classe fuoco Eca, Lunghezza totale 1 m, Sezione nominale conduttore 0,5 mm², Colore della codifica / inserto Blu plastello



| | |
|---|---|
| Nr. Art. | 94.425.1094.9 |
| EAN | 4015573803237 |
| Quantità per ordine | 150 Pezzo |

## Approvazioni

## Dati tecnici

**Generale**

| | |
|---|---|
| Corrente nominale | 3 A |
| Tensione nominale | 50 V |
| Tensione nominale di tenuta | 0,8 kV |
| Grado di inquinamento | 2 |
| Codifica meccanica | sì |
| Resistenza di contatto | 34,6 mOhm |
| Bloccabile | autobloccante (può essere sbloccato manualmente) |
| Colore della codifica / inserto | Blu plastello |
| Marcatura dei poli | 1+, 2- |
| Colore della custodia con serracavo | Nero |

**Esecuzione**

| | |
|---|---|
| Sezione nominale conduttore | 0,5 mm² |
| Grado di protezione (IP) | IP20 |
| Lunghezza di spelatura | 9 mm |
| Lunghezza sguainatura | 21 mm |
| Preparazione del terminale cavo | spelatura |
| Tipo di cavo | L03Z1Z1-U |
| Colore del cavo | Nero |
| Diametro cavo max. | 4,8 mm |
| Tipo di cavo | Spina - terminale libero |
| Tipo di cavo preconfezionato | Cavo di connessione |
| Esecuzione lato 1 | Terminale libero |
| Esecuzione lato 2 | Spina BST14i2 |

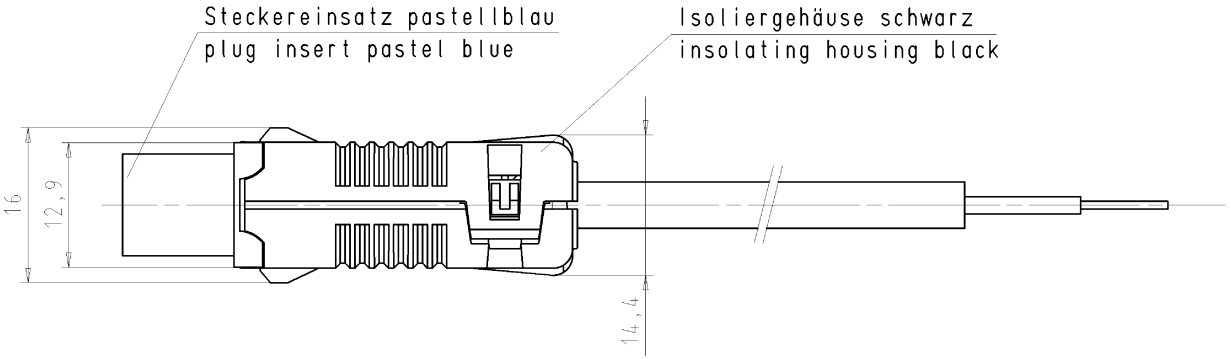
**Materiale**

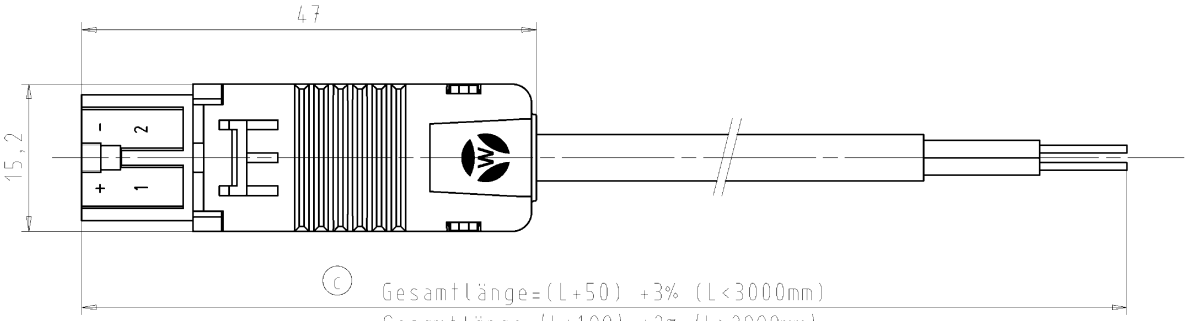
| | |
|---|---|
| Trattamento superficie | Dorato |
| Privo di alogeni | sì |
| Resistenza del cavo alla temperatura continuativa | 60 °C |
| Resistenza alla temperatura continua dei componenti isolati | 100 °C |
| Classe di infiammabilità | 0,143 kWh/St |
| Classe fuoco | Eca |

**Dimensioni**

| | |
|---|---|
| Lunghezza totale | 1 m |

Disegno tecnico




Weitere Daten siehe Katalog
further data see catalog

| Teilenummer part number | L | Beispiel example | Typ type |
|---|---|---|---|
| (a) 94.425.XX94.9 | XX in dm-Schritten<br>XX in dm-steps | 94.425.1094.9 = 10dm /L= 1000mm | BST1412KF-S 50Z 10PB02 |
| (b) U4.425.XX94.9 | XX in m-Schritten<br>XX in m-steps | U4.425.1294.9 = 12 m /L=12000mm | BST1412KF-S 50Z X12PB02 |

2 Pole/2 poles

(a)

| Pol pole | Aderfarbe conductor colour |
|---|---|
| + | rot/red |
| - | schwarz/black |

Toleranz 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: 1 von 1 Sheet: 1 of 1

Werkstoff/Material

Maßstab/Scale 2:1

| | Tag/Date | Name |
|---|---|---|
| 2005 gezeichnet drawn | 13.10. | Schmitt J. |
| geprüft checked | - | - |
| Normgepr. Stand. check | - | - |

Zeichnung Nr./Drawing No. T 94.425.0294.9 01K Index c

Maße in mm/Dimensions are in mm

| Index | Datum / Blatt Date / Sheet |
|---|---|
| c | 16.07.2013/ |
| b | 09.05.2007/ |
| a | 17.04.2007/ |

Änderung/Revision

Vol. mm³ Oft./Surf. mm²

Ersatz für/Replacement for: -

wieland
Elektrische Verbindungen

Type

Benennung/Title

KONFEKT_LEITUNG

Niedervolt 50V - 3A 0,5 qmm - halogenfrei --/ST
connection lead male - free end

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. 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

DU-PEM-08/91b

94425029490 1K_2 CADW3027 Datum 2013-07-16T13:17:41 1.000