

Produktdatenblatt

Art. Nr. U2.238.1004.3

Konfektionierte Leitung GST18i3K1-S 25 X10GR01

GST18i3 Anschlussleitung Stecker - freies Ende, Länge
 10 m, 3-polig, Kodierung USV 250 V, 20 A, Kodierfarbe
 kieselgrau, Zugentlastungsfarbe schwarz, Leitungsfarbe schwarz,
 Leiterquerschnitt 2,5 mm², Kabeltyp H05VV-F, Brandklasse: Eca

| | |
|----------------|---------------|
| Art. Nr. | U2.238.1004.3 |
| EAN | 4015573885097 |
| Bestelleinheit | 5 Stück |

Zulassungen

Technische Daten
Allgemein

| | |
|--------------------------------|---|
| Bemessungsstrom | 20 A |
| Bemessungsspannung | 250 V |
| Bemessungsstoßspannung | 4 kV |
| Verschmutzungsgrad | 2 |
| Mechanische Codierung Code | Code 2 |
| Verriegelbar | selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar) |
| Codierfarbe / Kontakteinsatz | kieselgrau |
| Polkennzeichnung | L, N, PE |
| Gehäusefarbe mit Zugentlastung | kieselgrau |

Ausführung

| | |
|---------------------------------|----------------------------------|
| Leiter-Nennquerschnitt | 2,5 mm ² |
| Schutzart (IP) | IP20 |
| Abisolierlänge | 9 mm |
| Abmantellänge | 37 mm |
| Leiterendenbehandlung | ultraschallverdichtete Aderenden |
| Typ der Leitung | H05VV-F |
| Farbe der Leitung | schwarz |
| Kabeldurchmesser max. | 10,2 mm |
| Leitungsart | Stecker - freies Ende |
| Art der konfektionierte Leitung | Anschlussleitung |
| Ausführung Seite 1 | freies Leitungsende |
| Ausführung Seite 2 | GST18i3 Stecker |

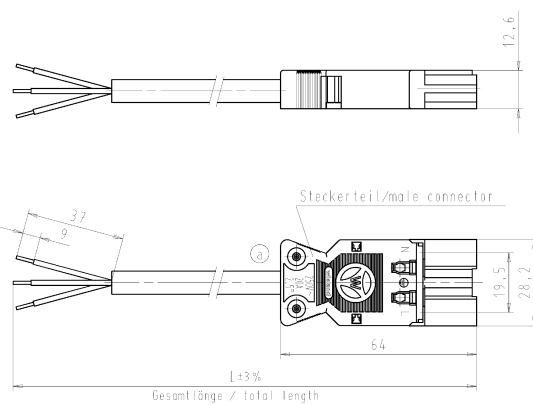
Werkstoff

| | |
|--|----------|
| Oberflächenbehandlung | verzinkt |
| Halogenfrei | nein |
| Leitung Dauertemperaturbeständigkeit | 70 °C |
| Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit | 100 °C |
| Brandlast | 5,8 kWh |
| Brandklasse | Eca |

Abmessungen

| | |
|-------------|------|
| Gesamtlänge | 10 m |
|-------------|------|

Technische Zeichnung



Steckerteil/male connector

Gesamtlänge / total length

Kabel/cable H05VV-F3G2,5
Farbe/colour: siehe Tabelle/see table

| .F | Farbe colour | Codierung Stecker male | Kabelfarbe cable colour |
|----|------------------|------------------------------|----------------------------|
| .1 | schwarz black | L R N | schwarz black |
| .2 | weiß white | L R N | weiß white |
| .3 | grau grey | L R N | schwarz black |
| .5 | rot red | L R N | schwarz black |

| Teile-Nr. part-no. | L | Beispiel (Farbe: schwarz) example (colour: black) | Typ type |
|-----------------------|--------------------|--|----------------------|
| 92.238.XX04.F | XX in dm-Schritten | 92.238.1004.1 = 10dm/L= 1000mm | GST1813K1-S 25 10SW |
| U2.238.XX04.F | XX in m-Schritten | U2.238.1204.1 = 12 m/L=12000mm | GST1813K1-S 25 X12SW |

SW = schwarz/black
 WS = weiß/white
 GR01 = grau/grey
 RT03 = rot/red

Typ/type: GST1813K1-S 25

| | | | |
|--|--|---|-----------------------------------|
| Fertigering Size ISO IEC® / Variante system Size ISO IEC® (This ISO-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and position are limited by the size tolerances.) | | (Notes: ① Stoffwahl- und Dekorationssicht nach DIN 5015/ISO 15001 ist vereinbart. (Comments: with Wieland document 001206-03/01 list of prohibited / decorative finishes/shapes) to be observed) | |
| Präzisionsmaß nach General tolerance | (A0) - Zeichnung, keine numerischen Abmessungen (A0) - drawing, no numerical dimensions allowed | Toleranz Tolerance | Zeichnung Nr./Drawing No. |
| Werkstoff/Material | 20096 Kupferblech Copper sheet | T | 92.238.0204.1 01K index |
| Materialgruppe Material group | 01.01.01 Metall Metal | T | Made in mm/Dimensions are in mm |
| Maßstab/Scale | 1:1 | 1:1 | 1:1 |
| Datum/Date 15.11.2022 | Zeichnung/Title PRE-ASSEMBLED CABLE KONFEKT LEITUNG | Zeichnung/Title Steckerteil/frees Ende/free end (Impression K1) | Zeichnung/Title 001-FEM-09/916 |
| Änderung/Revision | ① 250V AC 20A 2,5mm | ① | 001-FEM-09/916 |

Weitere Daten siehe Katalog
further data see catalog