

Produktdatenblatt

Art. Nr. U2.238.1100.2

Konfektionierte Leitung GST18i3K1BS 25 X11WS

GST18i3 Verbindungsleitung Buchse - Stecker, Länge 11 m, 3-polig, Kodierung Netz 250 V, 20 A, Kodierfarbe weiß, Zugentlastungsfarbe weiß, Leitungsfarbe weiß, Leiterquerschnitt 2,5 mm², Kabeltyp H05VV-F, Brandklasse: Eca

| | |
|----------------|---------------|
| Art. Nr. | U2.238.1100.2 |
| EAN | 4015573885240 |
| Bestelleinheit | 5 Stück |

Zulassungen

Technische Daten
Allgemein

| | |
|--------------------------------|---|
| Bemessungsstrom | 20 A |
| Bemessungsspannung | 250 V |
| Bemessungsstoßspannung | 4 kV |
| Verschmutzungsgrad | 2 |
| Mechanische Codierung Code | Code 1 |
| Verriegelbar | selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar) |
| Codierfarbe / Kontakteinsatz | weiß |
| Polkennzeichnung | L, N, PE |
| Gehäusefarbe mit Zugentlastung | weiß |

Ausführung

| | |
|----------------------------------|---------------------|
| Leiter-Nennquerschnitt | 2,5 mm ² |
| Schutzart (IP) | IP20 |
| Typ der Leitung | H05VV-F |
| Farbe der Leitung | weiß |
| Kabeldurchmesser max. | 10,2 mm |
| Leitungsart | Buchse - Stecker |
| Art der konfektionierten Leitung | Verbindungsleitung |
| Ausführung Seite 1 | GST18i3 Buchse |
| Ausführung Seite 2 | GST18i3 Stecker |

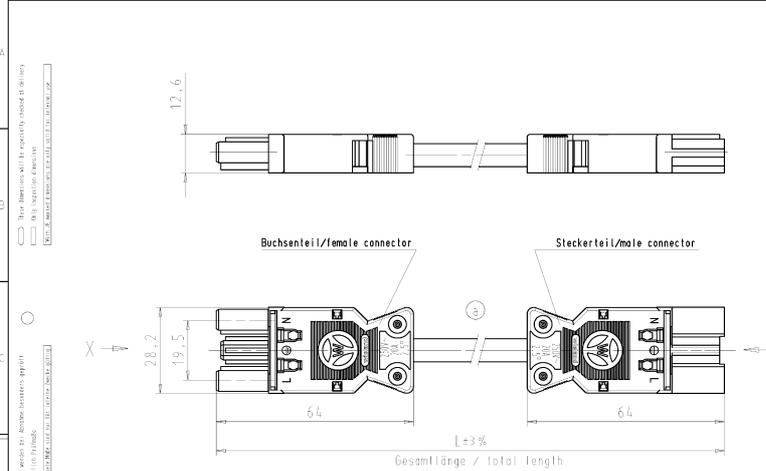
Werkstoff

| | |
|--|-----------|
| Oberflächenbehandlung | verzinkt |
| Halogenfrei | nein |
| Leitung Dauertemperaturbeständigkeit | 70 °C |
| Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit | 100 °C |
| Brandlast | 6,449 kWh |
| Brandklasse | Eca |

Abmessungen

| | |
|-------------|------|
| Gesamtlänge | 11 m |
|-------------|------|

Technische Zeichnung



Buchsteil/female connector Steckerteil/male connector

Gesamtlänge / total length

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

| .F | Farbe colour | Codierung •X• Buchse female | Codierung •Y• Stecker male | Kabelfarbe cable colour |
|----|------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------|
| .1 | schwarz black | | | schwarz black |
| .2 | weiß white | | | weiß white |
| .3 | grau grey | | | schwarz black |
| .5 | rot red | | | schwarz black |

| Teile-Nr. part-no. | L | Beispiel (Farbe: schwarz) example (colour: black) | Typ type |
|-----------------------|--------------------|--|----------------------|
| 92.238.XX00.F | XX in dm-Schritten | 92.238.1000.1 = 10dm/L=1000mm | GST1813K1BS 25 10SW |
| U2.238.XX00.F | XX in m-Schritten | U2.238.1200.1 = 12 m/L=12000mm | GST1813K1BS 25 X12SW |

Typ/type: GST1813K1BS 25 ..
 SW = schwarz/black
 WS = weiß/white
 GR01 = grau/grey
 RT03 = rot/red

| | | | | | |
|--|--|---|--------------------|--|--|
| Fertigungsgröße ISO 14064 / Fertigungsgröße ISO 14064 (This ISO-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and position are limited by the size tolerances). | | Zeichnung / Drawing, keine modifizierungen erlauben / Drawing, no modifications allowed | | Stückliste und Detailzeichnungen nach DIN EN ISO 10201 (Inventory list and detail drawings according to DIN EN ISO 10201) | |
| Präzisionsmaß nach General tolerance | 00 - Zeichnung, keine modifizierungen erlauben 01 - Drawing, no modifications allowed | 1. Verwendung First use | Blatt: 1 von: 1 | Zeichnung Nr./Drawing No. 92.238.0200.1 01K a | |
| Werkstoff/Material 2036 Kupferblech 01.01.01.01.01 01.01.01.01.01 | | Made in Germany Made in mm/Inches are 0.1 mm | | | |
| Änderung/Revision 1 12.11.2022 2 01.07.2024 3 01.07.2024 | | wieland Mehrfache Verbindungen | | PRE-ASSEMBLED CABLE KONFEKT LEITUNG Buchse/female-Stecker/male Crimpversion K1 250V AC 20A 2,5mm | |

Weitere Daten siehe Katalog
further data see catalog

 1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100