Produktdatenblatt

Art. Nr. 92.230.2064.2

# Konfektionierte Leitung GST18I3K1-S 75H 20WS

gesis® CLASSIC Anschlussleitung, Stecker - freies Ende, Polzahl 3, Bemessungsspannung 250 V, Bemessungsstrom 6 A, Leitungstyp H05Z1Z1-F, Brandklasse Eca, Gesamtlänge 2 m, Leiter-Nennquerschnitt 0,75 mm², Codierfarbe / Kontakteinsatz weiß



| | |
|---|---|
| Art. Nr. | 92.230.2064.2 |
| EAN | 4049088329715 |
| Bestelleinheit | 25 Stück |

## Zulassungen

## Technische Daten

**Allgemein**

| | |
|---|---|
| Bemessungsstrom | 6 A |
| Bemessungsspannung | 250 V |
| Bemessungsstoßspannung | 4 kV |
| Verschmutzungsgrad | 2 |
| Mechanische Codierung Code | Code 1 |
| Durchgangswiderstand | 46,1 mOhm |
| Verriegelbar | selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar) |
| Codierfarbe / Kontakteinsatz | weiß |
| Polkennzeichnung | L, N, PE |
| Gehäusefarbe mit Zugentlastung | weiß |

**Ausführung**

| | |
|---|---|
| Leiter-Nennquerschnitt | 0,75 mm² |
| Schutzart (IP) | IP40 |
| Abisolierlänge | 9 mm |
| Abmantellänge | 35 mm |
| Leiterendenbehandlung | ultraschallverdichtete Aderenden |
| Typ der Leitung | H05Z1Z1-F |
| Farbe der Leitung | weiß |
| Kabeldurchmesser max. | 8,2 mm |
| Leitungsart | Stecker - freies Ende |
| Art der konfektionierten Leitung | Anschlussleitung |
| Ausführung Seite 1 | freies Leitungsende |
| Ausführung Seite 2 | GST18i3 Stecker |

**Werkstoff**

| | |
|---|---|
| Oberflächenbehandlung | verzinnt |
| Halogenfrei | ja |

| | |
|---|---|
| Leitung Dauertemperaturbeständigkeit | 60 °C |
| Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit | 100 °C |
| Brandlast | 0,51 kWh/St |
| Brandklasse | Eca |

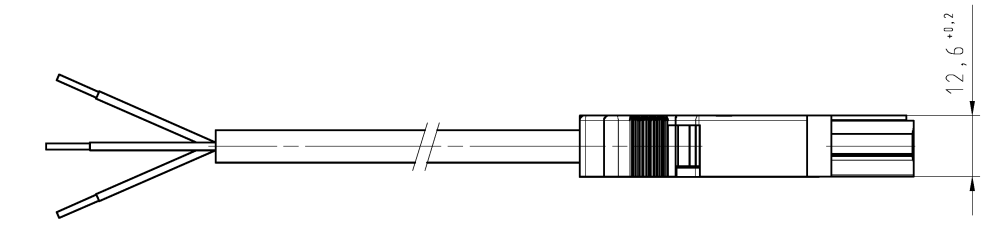
**Abmessungen**

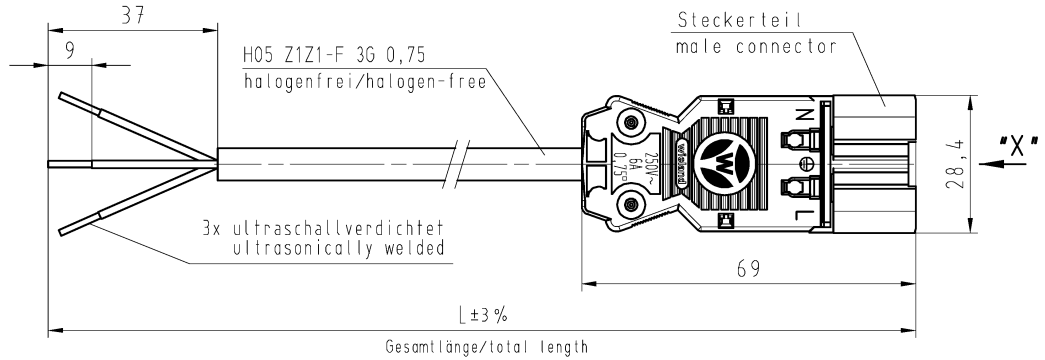
| | |
|---|---|
| Gesamtlänge | 2 m |

## Zubehör

| Art. Nr. | Typ | Beschreibung |
|---|---|---|
| 05.587.3156.0 | Verriegelung (G)ST18 WS | Verriegelung für fliegende Verbindungen GST18i3-5, weiß |
| 05.587.3156.1 | Verriegelung (G)ST18 SW | Verriegelung für fliegende Verbindungen GST18i3-5, schwarz |
| 06.560.0300.0 | Befestigungsmaterial GST18I3 SW | Lock System zur Sicherung gegen unbeabsichtigtes Lösen von fliegenden Verbindungen und zur Befestigungen an Kabelwannen. Gleichzeitig Verminderung der auf die Zugentlastungen wirkenden Querkräfte. Farbe: schwarz |
| 06.561.7853.0 | Einbaurahmen GST18I3 SW | Einbaurahmen zum Einrasten von GST18i3-Steckverbindern in ein Gehäuse oder Möbel. Gehäusestärke: 1,5-2,5 mm. Aufnahme von GST18i3 Steckverbindern mit Schraub- oder Federkraftanschluss sowie von konfektionierten Leitungen |
| 05.561.3653.0 | Verschlussstück GST18I3VS B WS | Verschlussstück für Buchsenteile GST18i3, weiß |
| 05.561.3653.1 | Verschlussstück GST18I3VS B SW | Verschlussstück für 3-poliges GST18/3 Buchsenteil, Farbe: schwarz |
| 05.564.5353.0 | Verschlussstück GST18I3/4/5 SW | Verschlussstück 12 polig schwarz für GST18i3-6 Buchsenteile |
| 05.564.5353.2 | Verschlussstück GST18I3/4/5 WS | Verschlussstück 12 polig weiß für GST18i3-6 Buchsenteile |
| 05.594.4250.0 | Verschlussstück ST18/3B + GST18I3 ST WS | Verschlußstücke für GST18i3 Steckerteil oder ST18/3 Buchsenteil, Farbe: weiß |
| 05.594.4253.0 | Verschlussstück ST18/3B + GST18I3 ST WS | Verschlußstücke für GST18i3 Steckerteil oder ST18/3 Buchsenteil, Farbe: schwarz |

Technische Zeichnung




X



N = blau/blue

⏚ = grün-gelb/green-yellow

L = braun/brown

| .F | Farbe colour |
|---|---|
| .1 | schwarz black |
| .2 | weiß white |

| Teile-Nr. part-no. | L | Beispiel (Farbe: schwarz) exampel (colour: black) | Typ type |
|---|---|---|---|
| 92.230.XX64.F | XX in dm-Schritten | 92.230.1064.1 = 10dm/L= 1000mm | GST1813K1-S 75H 10SW |
| U2.230.XX64.F | XX in m-Schritten | U2.230.1264.1 = 12 m/L=12000mm | GST1813K1-S 75H X12SW |

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 WN 5020.010 ist einzuhalten.
Conformity with Wieland document WN 5020.010 e (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 1:1

Vol. mm³ Ofl./Surf. mm²

| | 2015 | Tag/Date | Name |
|---|---|---|---|
| gezeichnet drawn | | 16.10. | Dütsch T. |
| geprüft checked | | - | - |
| Normgepr. Stand. check | | - | - |

Zeichnung Nr./Drawing No.: T 92.230.0264.1 01K

Index

Maße in mm/Dimensions are in mm

Ersatz für/Replacement for: -

Index / Datum / Blatt / Date / Sheet

Änderung/Revision

wieland
www.wieland-electric.com

Type: GST1813 K1-S 75H ...

Benennung/Title: PRE-ASSEMBLED CABLE
KONFEKT_LEITUNG
Stecker - freies Ende Crimpversion K1
250V AC 6A 0,75qmm

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

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 Gebrauchsmuster-Eintragung vorbehalten. Any reproduction, distribution or utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited.