Produktdatenblatt

Art. Nr. 92.257.6004.0

# Konfektionierte Leitung GST18I5KS-S 15 60TR01

gesis® CLASSIC Anschlussleitung, Stecker - freies Ende, Polzahl 5, Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom 16 A, Leitungstyp H05VV-F, Brandklasse Eca, Gesamtlänge 6 m, Leiter-Nennquerschnitt 1,5 mm², Codierfarbe / Kontakteinsatz tomatenrot



| | |
|---|---|
| Art. Nr. | 92.257.6004.0 |
| EAN | 4049088288654 |
| Bestelleinheit | 8 Stück |

## Zulassungen

## Technische Daten

**Allgemein**

| | |
|---|---|
| Bemessungsstrom | 16 A |
| Bemessungsspannung | 250 V / 400 V |
| Bemessungsstoßspannung | 4 kV |
| Verschmutzungsgrad | 2 |
| Mechanische Codierung Code | Code 3 |
| Durchgangswiderstand | 68,8 mOhm |
| Verriegelbar | selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar) |
| Codierfarbe / Kontakteinsatz | tomatenrot |
| Polkennzeichnung | 3, N, PE, 2, 1 |
| Gehäusefarbe mit Zugentlastung | schwarz |

**Ausführung**

| | |
|---|---|
| Leiter-Nennquerschnitt | 1,5 mm² |
| Schutzart (IP) | IP40 |
| Abisolierlänge | 9 mm |
| Abmantellänge | 35 mm |
| Leiterendenbehandlung | ultraschallverdichtete Aderenden |
| Typ der Leitung | H05VV-F |
| Farbe der Leitung | schwarz |
| Kabeldurchmesser max. | 10,1 mm |
| Leitungsart | Stecker - freies Ende |
| Art der konfektionierten Leitung | Anschlussleitung |
| Ausführung Seite 1 | freies Leitungsende |
| Ausführung Seite 2 | GST18i5 Stecker |

**Werkstoff**

| | |
|---|---|
| Oberflächenbehandlung | verzinnt |
| Halogenfrei | nein |
| Leitung Dauertemperaturbeständigkeit | 70 °C |
| Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit | 100 °C |
| Brandlast | 3,721 kWh/St |
| Brandklasse | Eca |

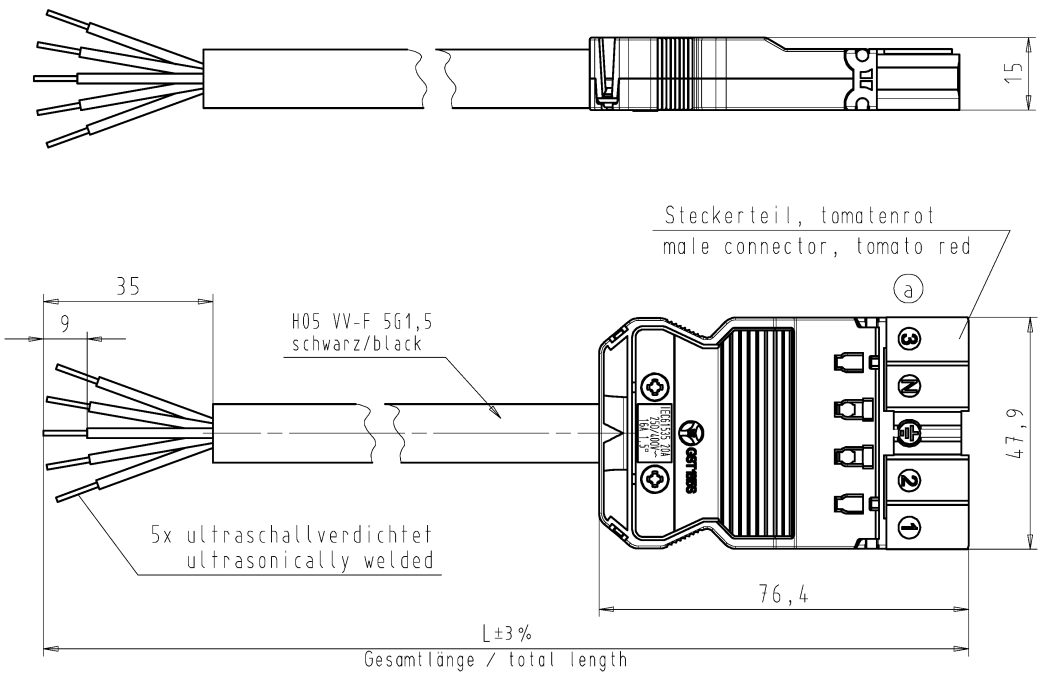
**Abmessungen**

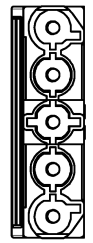
| | |
|---|---|
| Gesamtlänge | 6 m |

## 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 |
| 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 |
| 05.566.9253.0 | Verschlussstück GST18I5 BUCHSEN | Verschlussstück für Buchsenteile GST18i5, schwarz |

Technische Zeichnung




These dimensions will be especially checked at delivery
Only inspection dimensions
With /E marked dimensions are only valid for internal use

Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft
Ausschließlich Prüfmaße
Mit /E gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig

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. The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited.

| Teile-Nr. part-no. | L | Beispiel (Farbe: tomatenrot) exampel (colour: tomato red) | Typ type |
|---|---|---|---|
| 92.257.XX04.0 | XX in dm-Schritten | 92.257.1004.0 = 10dm/L= 1000mm | GST1815KS-S 15 10TR01 |
| U2.257.XX04.0 | XX in m-Schritten | U2.257.1204.0 = 12 m/L=12000mm | GST1815KS-S 15 X12TR01 |

**Weitere Daten siehe KATALOG oder eKatalog.**
**Additional data see CATALOG or eCatalog.**

**www.wieland-electric.com**
**eshop.wieland-electric.com**

Toleranz 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 | 2014 | Tag/Date | Name | Zeichnung Nr./Drawing No. | Index |
| / | / | | gezeichnet drawn | 03.11. | Dütsch T. | T 92.257.0504.0 01K | a |
| / | / | Maßstab/Scale | geprüft checked | - | - | | |
| / | / | % | Normgepr. Stand. check | - | - | Maße in mm/Dimensions are in mm | |
| / | / | Vol. mm³ Ofl./Surf. mm² | Ersatz für/Replacement for: - | | | | |
| a | 19.11.2015/ | wieland www.wieland-electric.com | Type GST1815 KS-S 15 ..TR01 | | | Benennung/Title KONFEKT_LEITUNG Stecker/male - freies Ende/free end Schraubanschluß/screw connection 250/400V 1,5qmm | |
| Index | Datum / Blatt Date / Sheet | | | | | | |
| Änderung/Revision | | | | | | | |