Produktdatenblatt

Art. Nr. 92.257.1004.2

Konfektionierte Leitung GST18I5KS-S 15 10WS

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

Art. Nr.	92.257.1004.2
EAN	4015573588141
Bestelleinheit	30 Stück

Zulassungen

Technische Daten

Allgemein

Bemessungsstrom	16 A
Bemessungsspannung	250 V / 400 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Verschmutzungsgrad	2
Mechanische Codierung Code	Code 1
Durchgangswiderstand	11,8 mOhm
Verriegelbar	selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	weiß
Polkennzeichnung	3, N, PE, 2, 1
Gehäusefarbe mit Zugentlastung	weiß

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	weiß
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	0,754 kWh/St
Brandklasse	Eca

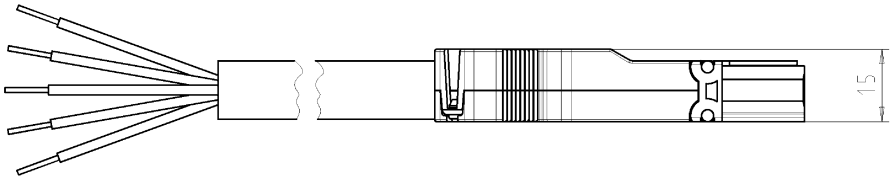
Abmessungen

Gesamtlänge	1 m

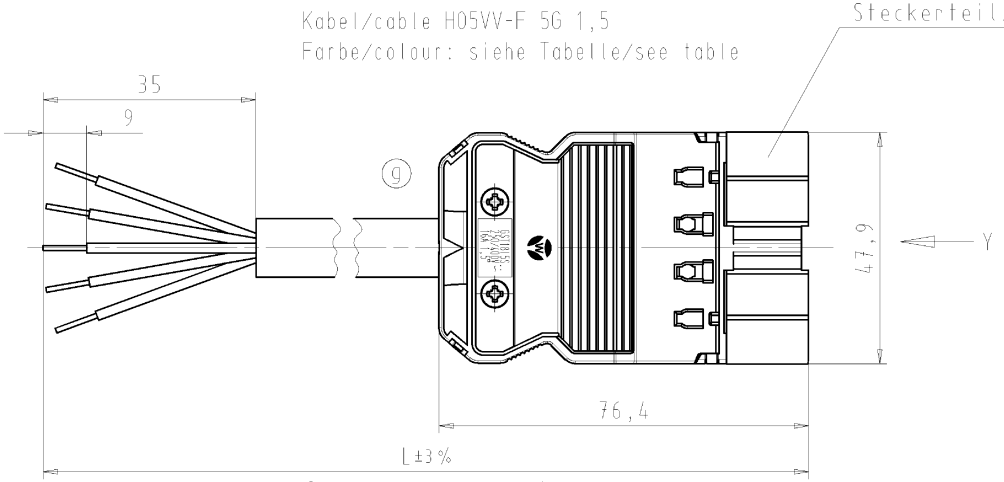
Zubehör

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



Kabel/cable H05VV-F 5G 1,5
Farbe/colour: siehe Tabelle/see table



Typ/type: GST1815KS-S 15 .. SW = schwarz/black
WS = weiß/white

.F	Farbe colour	Codierung "Y" Stecker male	Kabelfarbe cable colour
.1	schwarz black	1 2 PE N 3	schwarz black
.2	weiß white		weiß white

Teile-Nr. part-no.	L	Beispiel (Farbe: schwarz) exampel (colour: black)	Typ type
92.257.XX04.F	XX in dm-Schritten	92.257.1004.1 = 10dm/L= 1000mm	GST1815KS-S 15 10SW
U2.257.XX04.F	XX in m-Schritten	U2.257.1204.1 = 12 m/L=12000mm	GST1815KS-S 15 X12SW

Toleranz nach DIN 7167/Tolerance system acc. to DIN 7167. (This DIN-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 %

Vol. mm³ Oft./Surf. mm²

Ersatz für/Replacement for: -

	Tag/Date	Name
2004 gezeichnet drawn	17.05.	Schmitt J.
geprüft checked	-	-
Normgepr. Stand. check	-	-

Zeichnung Nr./Drawing No. T 92.257.0504.1 01K Index g

Maße in mm/Dimensions are in mm

Index	Datum / Blatt Date / Sheet	Änderung/Revision
g	01.02.2012/	
f	02.03.2007/	

wieland
Elektrische Verbindungen

Type

Benennung/Title
PRE-ASSEMBLED CABLE
KONFEKT_LEITUNG
Stecker/male - freies Ende/free end
Schraubanschluß/screw connection 250/400V 1,5qmm

OU-PEM-08/91

92257C0401K_2 CADW2037 duesch 2012-02-02T09:22:48 1.000

Weitere Daten siehe Katalog
further data see catalog

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