Produktdatenblatt

Art. Nr. 92.232.1004.4

Konfektionierte Leitung GST18I3KS-S 15 10BR05

gesis® CLASSIC Anschlussleitung, Stecker - freies Ende, Polzahl 3, Bemessungsspannung 250 V, Bemessungsstrom 16 A, Leitungstyp H05VV-F, Brandklasse Eca, Gesamtlänge 1 m, Leiter-Nennquerschnitt 1,5 mm², Codierfarbe / Kontakteinsatz braun



Art. Nr.	92.232.1004.4
EAN	4049088236679
Bestelleinheit	50 Stück

Zulassungen

Technische Daten

Hinweis

Hinweis	Aderfarben mit Polzuordnung: schwarz (1), grau (2), braun (3)

Allgemein

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

Ausführung

Leiter-Nennquerschnitt	1,5 mm²
Schutzart (IP)	IP40
Abisolierlänge	12 mm
Abmantellänge	100 mm
Leiterendenbehandlung	ultraschallverdichtete Aderenden
Typ der Leitung	H05VV-F
Farbe der Leitung	schwarz
Kabeldurchmesser max.	8,3 mm
Leitungsart	Stecker - freies Ende
Art der konfektionierten Leitung	Anschlussleitung
Ausführung Seite 1	freies Leitungsende

Ausführung Seite 2	GST18i3 Stecker

Werkstoff

Oberflächenbehandlung	verzinnt
Halogenfrei	nein
Leitung Dauertemperaturbeständigkeit	70 °C
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Brandlast	0,454 kWh/St
Brandklasse	Eca

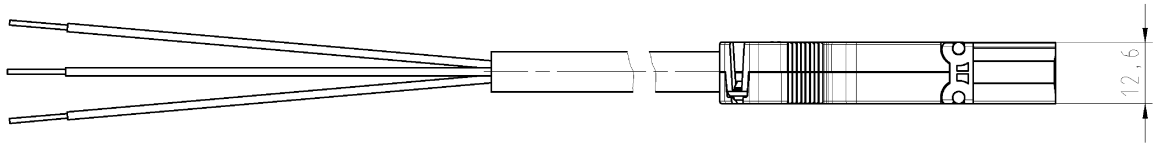
Abmessungen

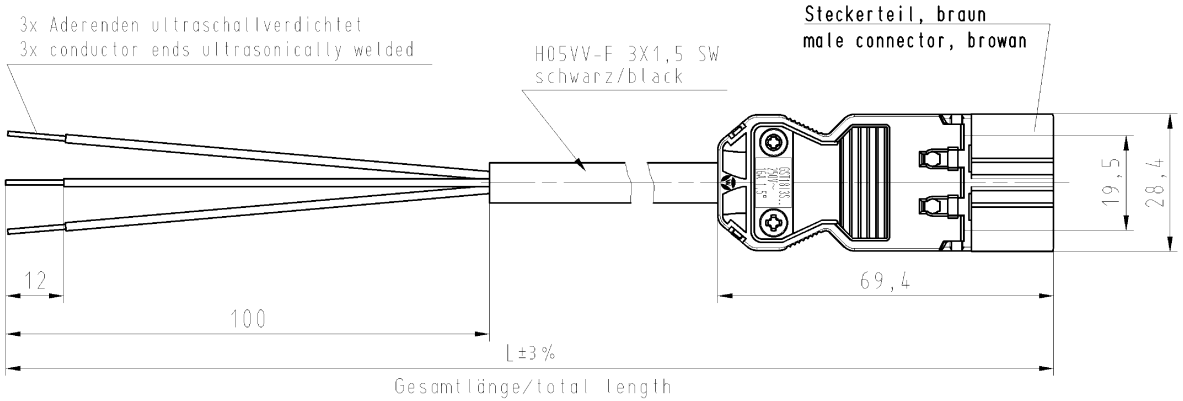
Gesamtlänge	1 m

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
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

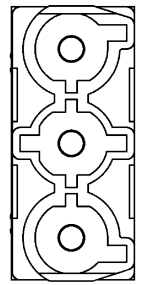
Technische Zeichnung





Ansicht in Pfeilrichtung "Y"
view in arrow direction "Y"

M 2:1



Teile-Nr. part-no.	L	Beispiel (Farbe: braun) example (colour: brown)	Typ type
92.232.XX04.4	XX in dm-Schritten	92.232.1004.4 = 10dm/L= 1000mm	GST1813KS-S 15 10BR05
U2.232.XX04.4	XX in m-Schritten	U2.232.1204.4 = 12 m/L=12000mm	GST1813KS-S 15 X12BR05

Tolerierung 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: Sheet: 1 von of 1

Werkstoff/Material

	Tag/Date	Name
2013		
gezeichnet drawn	22.07.	Dütsch T.
geprüft checked	-	-
Normgepr. Stand. check	-	-

Maßstab/Scale: %

Zeichnung Nr./Drawing No.: T 92.232.0204.4 01K

Index

Maße in mm/Dimensions are in mm

Vol. mm³ Oft./Surf. mm²

Ersatz für/Replacement for: -

wieland
Elektrische Verbindungen

Type: GST1813 KS-S 15 ..BR05

Benennung/Title: KONFEKT_LEITUNG
Stecker-freies Ende Schraubausf./screw connection
250V AC 16A 1,5qmm

Index | Datum / Blatt Date / Sheet | Änderung/Revision

Weitere Daten siehe Katalog
further data see catalog

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

92232020401K_2 CADW3027 Dvetsch 2013-07-24T08:14:20 1.000

OU-PEM-08/91b