Produktdatenblatt

Art. Nr. 92.258.3000.1

Konfektionierte Leitung GST18I5KSBS 25 30SW

gesis® CLASSIC Verbindungsleitung, Buchse - Stecker, Polzahl 5, Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom 20 A, Leitungstyp H05VV-F, Brandklasse Eca, Gesamtlänge 3 m, Leiter-Nennquerschnitt 2,5 mm², Codierfarbe / Kontakteinsatz schwarz

Art. Nr.	92.258.3000.1
EAN	4015573371330
Bestelleinheit	10 Stück

Zulassungen

Technische Daten

Allgemein

Bemessungsstrom	20 A
Bemessungsspannung	250 V / 400 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Verschmutzungsgrad	2
Mechanische Codierung Code	Code 1
Durchgangswiderstand	21,32 mOhm
Verriegelbar	selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	schwarz
Polkennzeichnung	3, N, PE, 2, 1
Gehäusefarbe mit Zugentlastung	schwarz

Ausführung

Leiter-Nennquerschnitt	2,5 mm²
Schutzart (IP)	IP40
Typ der Leitung	H05VV-F
Farbe der Leitung	schwarz
Kabeldurchmesser max.	12,1 mm
Leitungsart	Buchse - Stecker
Art der konfektionierten Leitung	Verbindungsleitung
Ausführung Seite 1	GST18i5 Buchse
Ausführung Seite 2	GST18i5 Stecker

Werkstoff

Oberflächenbehandlung	verzinnt
Halogenfrei	nein
Leitung Dauertemperaturbeständigkeit	70 °C

Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Brandlast	0 kWh/St
Brandklasse	Eca

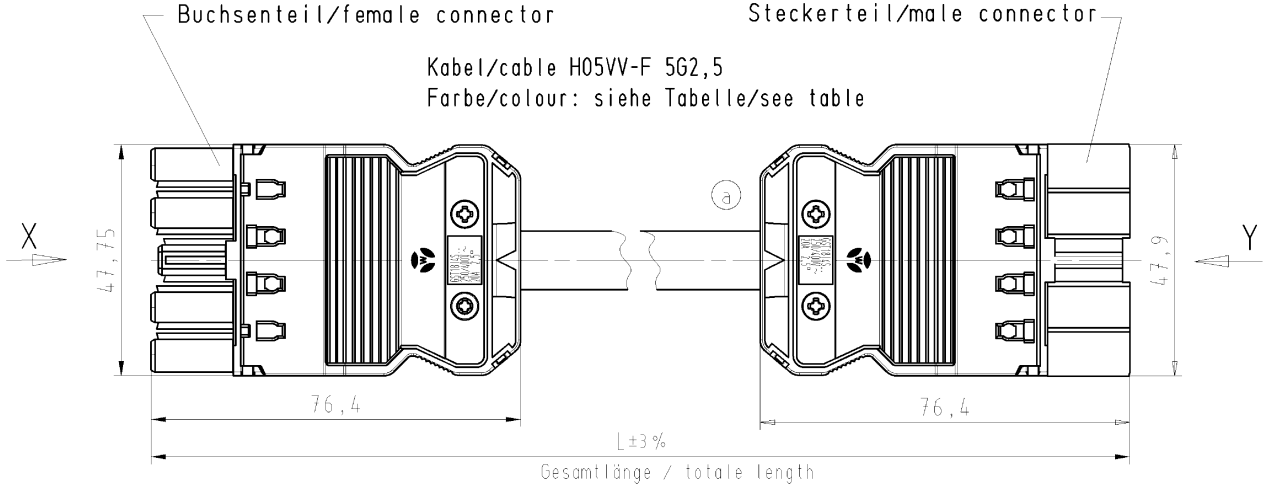
Abmessungen

Gesamtlänge	3 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



Pol/*pole*	Aderfarben/*colour of core*
1	braun/*brown*
2	schwarz/*black*
3	grau/*grey*
N	blau/*blue*
⏚	grün-gelb/*green-yellow*

.F	Farbe colour	Codierung "X" Buchse female	Codierung "Y" Stecker male	Kabelfarbe cable colour
.1	schwarz black	3 N PE 2 1	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
92.258.XX00.F	XX in dm-Schritten	92.258.1000.1 = 10dm/L= 1000mm	GST1815KSBS 25 10SW
U2.258.XX00.F	XX in m-Schritten	U2.258.1200.1 = 12 m/L=12000mm	GST1815KSBS 25 X12SW

Toleranz nach ISO 14405Ⓔ/Tolerance system Size ISO 14405Ⓔ. (This ISO-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 DIN ISO 2768 - m / 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: -

	2006	Tag/Date	Name
gezeichnet / drawn		06.09.	Dütsch T.
geprüft / checked		-	-
Normgepr. Stand. check		-	-

Zeichnung Nr./Drawing No.: T 92.258.0500.1 01K Index a

Maße in mm/Dimensions are in mm

Index	Datum / Blatt Date / Sheet
a	25.10.2012/

Änderung/Revision

wieland
Elektrische Verbindungen

Type: GST1815 KSBS 25.. SW/WS

Benennung/Title: *INSTALL.COUPLER*
KONFEKT_LEITUNG
BU/female-ST/male, Schraubanschl./screw connection
ⓐ 250/400V AC, 20A, 2,5qmm

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 / These dimensions will be especially checked at delivery

Ausschließlich Prüfmaße / Only inspection dimensions

Mit /E gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig / With /E marked dimensions are only valid for internal use

DU-PEM-08/91b

92258G0001K_2 CADW2036 tresch on 2012-10-31T13:57:52 1.000