

Produktdatenblatt

Art. Nr. 92.238.5000.1

Konfektionierte Leitung GST18i3K1BS 25 50SW

GST18i3 Verbindungsleitung, Buchse - Stecker, Polzahl 3, Bemessungsspannung 250 V, Bemessungsstrom 20 A, Kabeltyp H05VV-F, Brandklasse Eca, Gesamtlänge 5 m, Leiter-Nennquerschnitt 2,5 mm², Codierfarbe / Kontakteinsatz schwarz



Art. Nr.	92.238.5000.1
EAN	4015573370555
Bestelleinheit	10 Stück

Zulassungen

Technische Daten
Allgemein

Bemessungsstrom	20 A
Bemessungsspannung	250 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Verschmutzungsgrad	2
Mechanische Codierung Code	Code 1
Durchgangswiderstand	35,2 mOhm
Verriegelbar	selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	schwarz
Polkennzeichnung	L, N, PE
Gehäusefarbe mit Zugentlastung	schwarz

Ausführung

Leiter-Nennquerschnitt	2,5 mm ²
Schutzart (IP)	IP40
Typ der Leitung	H05VV-F
Farbe der Leitung	schwarz
Kabeldurchmesser max.	10,2 mm
Leitungsart	Buchse - Stecker
Art der konfektionierte Leitung	Verbindungsleitung
Ausführung Seite 1	GST18i3 Buchse
Ausführung Seite 2	GST18i3 Stecker

Werkstoff

Oberflächenbehandlung	verzinkt
Halogenfrei	nein
Leitung Dauertemperaturbeständigkeit	70 °C

Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Brandlast	3,017 kWh
Brandklasse	Eca

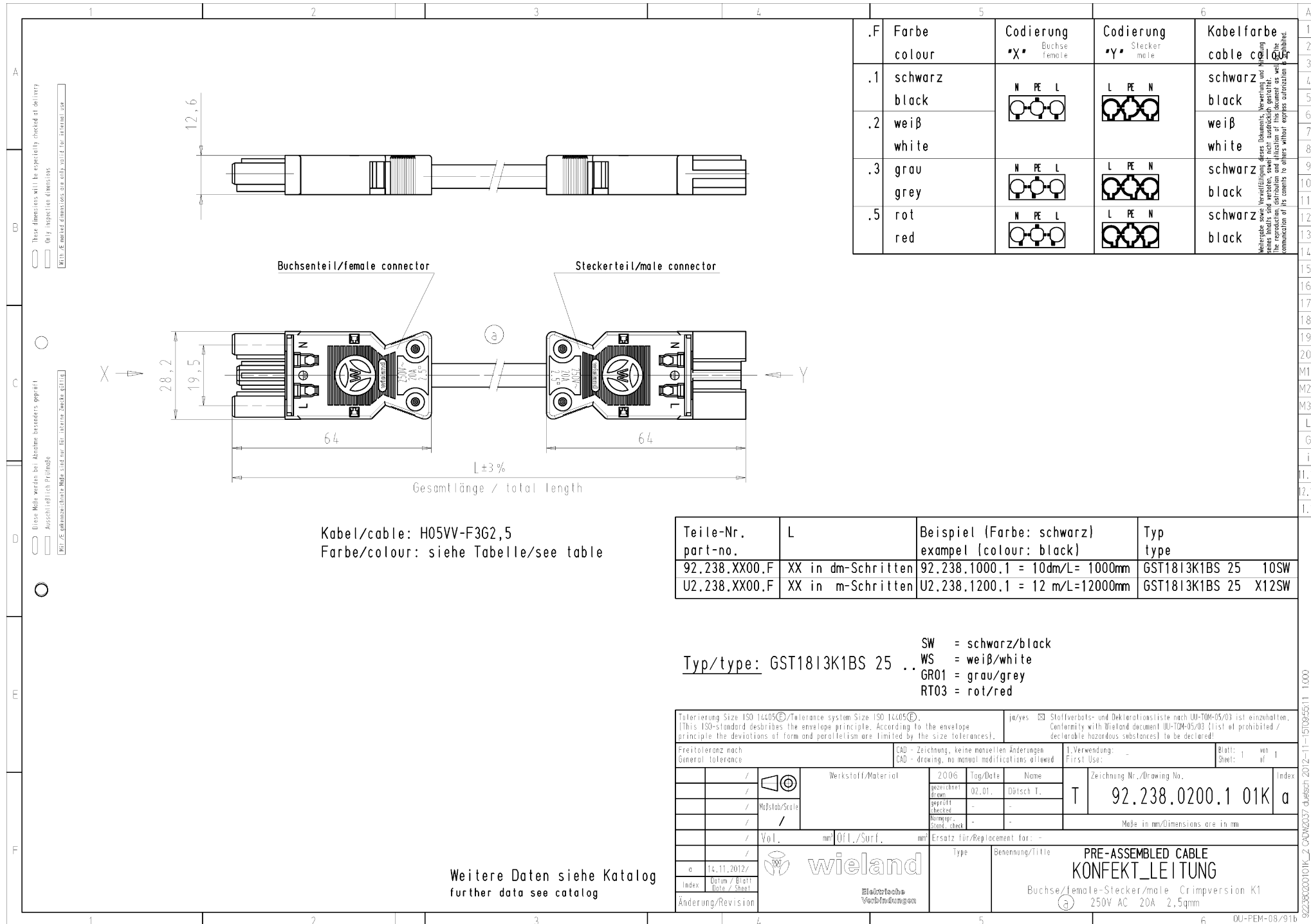
Abmessungen

Gesamtlänge	5 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



Kabel/cable: H05VV-F3G2,5
 Farbe/colour: siehe Tabelle/see table

.F	Farbe colour	Codierung "X" Buchse female	Codierung "Y" Stecker male	Kabelfarbe cable colour
.1	schwarz black	N PE L	L PE N	schwarz black
.2	weiß white	N PE L	L PE N	weiß white
.3	grau grey	N PE L	L PE N	schwarz black
.5	rot red	N PE L	L PE N	schwarz black

Werte/Values: Die Angaben sind verbindlich. Änderungen sind nur durch schriftliche Mitteilung der Verantwortlichen zu erlangen. Die Abbildung zeigt die Darstellung der Kabelanschlüsse. Die Abbildung zeigt die Darstellung der Kabelanschlüsse. Die Abbildung zeigt die Darstellung der Kabelanschlüsse.

Teile-Nr. part-no.	L	Beispiel (Farbe: schwarz) example (colour: black)	Typ type
92.238.XX00.F	XX in dm-Schritten	92.238.1000.1 = 10dm/L= 1000mm	GST1813K1BS 25 10SW
U2.238.XX00.F	XX in m-Schritten	U2.238.1200.1 = 12 m/L=12000mm	GST1813K1BS 25 X12SW

Typ/type: GST1813K1BS 25 .
 SW = schwarz/black
 WS = weiß/white
 GR01 = grau/grey
 RT03 = rot/red

Weitere Daten siehe Katalog
 further data see catalog

Toleranzierung 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 <input checked="" type="checkbox"/> Stoffverbots- und Deklarationsliste nach UNI-TOM-05/03 ist einzuhalten. Conformity with Wieland document UNI-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	
Werkstoff/Material		1. Verwendung: First Use: -	
2006 Tag/Date		Blatt: 1 von Sheet: 1 of 1	
gezeichnet drawn		Zeichnung Nr./Drawing No.	
geprüft checked		92.238.0200.1 01K a	
Normpr. stand. check		Index	
Maße in mm/Dimensions are in mm			
Vol. mm ³ /Of./Surf. mm ²		Ersatz für/Replacement for: -	
a 14.11.2012/ Date / Sheet		Type	
Index		Benennung/Title	
Änderung/Revision		PRE-ASSEMBLED CABLE KONFEKTLEITUNG	
wieland		Buchse/female-Stecker/male Crimpversion K1 250V AC 20A 2,5qmm	

922380200101K_2_C04N2037_duettert 2012-11-15 10:55:11 1/000