

**Produktdatenblatt**

Art. Nr. 92.238.2503.1

**Konfektionierte Leitung GST18i3K1B- 25E 25SW**

GST18i3 Anschlussleitung Buchse - freies Ende, Länge 2,5 m, 3-polig, Kodierung Netz 250 V, 20 A, Kodierfarbe schwarz, Zugentlastungsfarbe schwarz, Leitungsfarbe schwarz, Leiterquerschnitt 2,5 mm<sup>2</sup>, Kabeltyp H05VV-F, Brandklasse: Eca

Art. Nr.	92.238.2503.1
EAN	4015573641761
Bestelleinheit	20 Stück

**Zulassungen**

**Technische Daten**
**Allgemein**

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

**Ausführung**

Leiter-Nennquerschnitt	2,5 mm <sup>2</sup>
Schutzart (IP)	IP20
Abisolierlänge	9 mm
Abmantellänge	37 mm
Leiterendenbehandlung	ultraschallverdichtete Aderenden
Typ der Leitung	H05VV-F
Farbe der Leitung	schwarz
Kabeldurchmesser max.	10,2 mm
Leitungsart	Buchse - freies Ende
Art der konfektionierte Leitung	Anschlussleitung
Ausführung Seite 1	Buchse
Ausführung Seite 2	freies Leitungsende

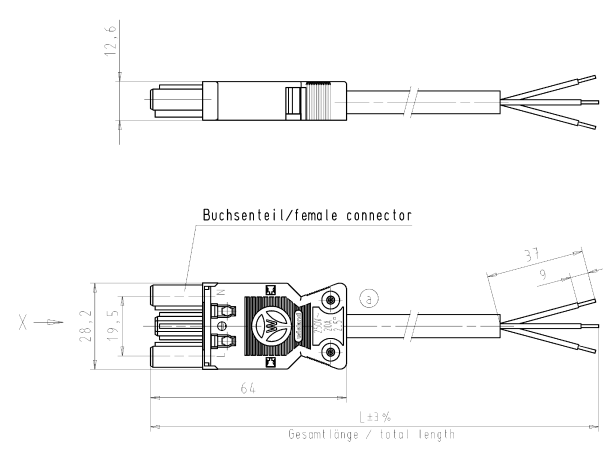
**Werkstoff**

Oberflächenbehandlung	verzinkt
Halogenfrei	nein
Leitung Dauertemperaturbeständigkeit	70 °C
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Brandlast	1,508 kWh
Brandklasse	Eca

**Abmessungen**

Gesamtlänge	2,5 m
-------------	-------





**Technische Zeichnung**



**Buchenteil/female connector**

Gesamtlänge / total length  $L \pm 3\%$



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

.F	Farbe/colour	Codierung *X* Buchse female	Kabelfarbe cable colour
.1	schwarz black		schwarz black
.2	weiß white		weiß white
.3	grau grey		schwarz black
.5	rot red		schwarz black

Teile-Nr. part-no.	L	Beispiel (Farbe: schwarz) example (colour: black)	Typ type
92.238.XX03.F	XX in dm-Schritten	92.238.1003.1 = 10dm/L= 1000mm	GST1813K1B- 25 10SW
U2.238.XX03.F	XX in m-Schritten	U2.238.1203.1 = 12 m/L=12000mm	GST1813K1B- 25 X12SW

**SW = schwarz/black**  
**WS = weiß/white**  
**GR01 = grau/grey**  
**RT03 = rot/red**

Referencing Size ISO 14068 / Reference system Size ISO 14068 (This ISO-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and position are limited by the size tolerances).	Zeichnung, keine modifizierungen zulässig / Drawing, no modifications allowed	Stoffzustand und Dekoration siehe nach 08-700-0503 ist vereinbart. Conformity with Wieland document 08-700-0503 list of prohibited / decorative finishes/shapes to be avoided.
Präzisionsmaß nach General tolerance	Toleranzklasse / Tolerance class	Zeichnung Nr. / Drawing No.
 Werkstoff/Material	2006 Material / Material 01.01.01 01.01.01	T 92.238.0203.1 01K index
Made in Germany / Made in Germany		
 <b>PRE-ASSEMBLED CABLE KONFEKT LEITUNG</b> Buchse/female-frees end/free end (Impression K1) 250V AC 20A 2,5qmm		

**Weitere Daten siehe Katalog**  
 further data see catalog