

**Produktdatenblatt**

Art. Nr. 92.238.8003.2

**Konfektionierte Leitung GST18i3K1B- 25E 80WS**

GST18i3 Anschlussleitung Buchse - freies Ende, Länge 8,0 m, 3-polig, Kodierung Netz 250 V, 20 A, Kodierfarbe weiß, Zugentlastungsfarbe weiß, Leitungsfarbe weiß, Leiterquerschnitt 2,5 mm<sup>2</sup>, Kabeltyp H05VV-F, Brandklasse: Eca

Art. Nr.	92.238.8003.2
EAN	4015573370456
Bestelleinheit	5 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	weiß
Polkennzeichnung	L, N, PE
Gehäusefarbe mit Zugentlastung	weiß

**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	weiß
Kabeldurchmesser max.	10,2 mm
Leitungsart	Buchse - freies Ende
Art der konfektionierte Leitung	Anschlussleitung
Ausführung Seite 1	Buchse
Ausführung Seite 2	freies Leitungsende

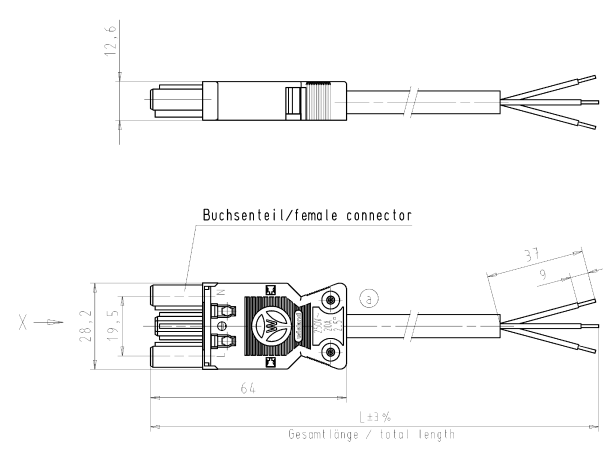
**Werkstoff**

Oberflächenbehandlung	verzinkt
Halogenfrei	nein
Leitung Dauertemperaturbeständigkeit	70 °C
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Brandlast	4,654 kWh
Brandklasse	Eca

**Abmessungen**

Gesamtlänge	8 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 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

Typ/type: GST1813K1B- 25 ..

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.)  
 (0) - Zeichnung, keine modifizierungen zulässig / Drawing, no modifications allowed  
 (1) - Verwendung: First size  
 (2) - Zeichnung, keine modifizierungen zulässig / Drawing, no modifications allowed  
 (3) - Verwendung: First size

Material	2009	Legende	None	Zeichnung Nr./Drawing No.	92.238.0203.1 01K
Material	01.01	Druck	Druck 1	Index	
Material	01.01	Druck	Druck 1	Index	
Material	01.01	Druck	Druck 1	Index	

weitere Daten siehe Katalog  
further data see catalog

**wieland**  
PRE-ASSEMBLED CABLE  
KONFEKT LEITUNG  
Buchse/female-frees end/free end (Impression K1)  
250V AC 20A 2,5qmm  
08U-FEM-08-916