

**Produktdatenblatt**

Art. Nr. 92.238.4060.3

**Konfektionierte Leitung GST18i3K1BS 25H 40GR01**

GST18i3 Verbindungsleitung Buchse - Stecker, Länge 4,0 m,  
 3-polig, Kodierung USV 250 V, 20 A, Kodierfarbe kieselgrau,  
 Zugentlastungsfarbe schwarz, Leitungsfarbe schwarz,  
 Leiterquerschnitt 2,5 mm<sup>2</sup>, Kabeltyp H05Z1Z1-F, Brandklasse: Eca

Art. Nr.	92.238.4060.3
EAN	4015573856523
Bestelleinheit	10 Stück

**Zulassungen**

**Technische Daten**
**Allgemein**

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

**Ausführung**

Leiter-Nennquerschnitt	2,5 mm <sup>2</sup>
Schutzart (IP)	IP20
Typ der Leitung	H05Z1Z1-F
Farbe der Leitung	schwarz
Kabeldurchmesser max.	10,2 mm
Leitungsart	Buchse - Stecker
Art der konfektionierten Leitung	Verbindungsleitung
Ausführung Seite 1	GST18i3 Buchse
Ausführung Seite 2	GST18i3 Stecker

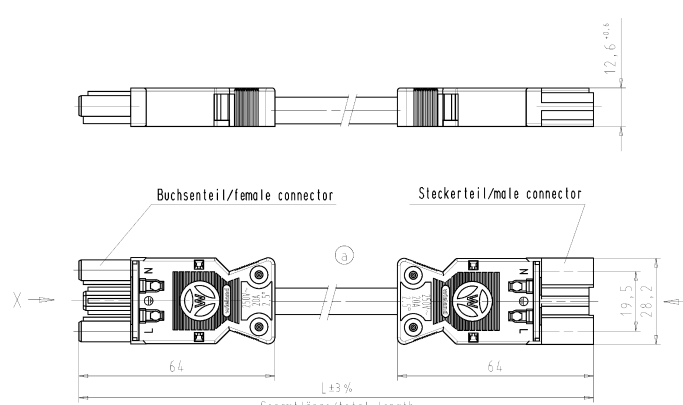
**Werkstoff**

Oberflächenbehandlung	verzinkt
Halogenfrei	ja
Leitung Dauertemperaturbeständigkeit	70 °C
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Brandlast	2,434 kWh
Brandklasse	Eca

**Abmessungen**

Gesamtlänge	4 m
-------------	-----

**Technische Zeichnung**



Buchse/teil/female connector      Stecker/teil/male connector

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

Kabelltype/cable-type H05Z1Z1-F3G2,5 halogenfrei/halogen-free  
Farbe/colour: siehe Tabelle/see table

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

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

Teile-Nr. part-no.	L	Beispiel (Farbe: schwarz) exempel (colour: black)	Typ type
92.238.XX60.F	XX in dm-Schritten	92.238.1060.1 = 10dm/L = 1000mm	GST1813K1BS 25H 10SW
U2.238.XX60.F	XX in m-Schritten	U2.238.1260.1 = 12 m/L=12000mm	GST1813K1BS 25H X12SW
92.238.XX80.F	XX in dm-Schritten	92.238.1080.1 = 10dm/L = 1000mm	

**80.F = spezielle Verpackung und Etikettierung nach A 1960.000**  
special packaging and labelling according to A 1960.000

Tolerancing Size ISO 14080/Parasense system Size ISO 14080/...  
This ISO-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and position are limited by the size tolerances.  
DIN 9137: Zeichnung, keine numerischen Abmessungen / Drawing, no numerical dimensions allowed  
T: Verwendung / First size  
Bezeichnung Nr./Drawing No.  
92.238.0260.1 01K b

Material/Material: 2006, Kupferblech / Copper sheet  
Hersteller/Manufacturer: WIELAND  
Wieland ist ein Unternehmen für...  
Wieland is an enterprise for...  
PRE-ASSEMBLED CABLE KONFEKTLEITUNG  
Buchse/female - Stecker/male Crimpversion K1  
② 250V AC 20A 2,5mm<sup>2</sup> halogen-free  
60-FEM-09/91b