

**Produktdatenblatt**

Art. Nr. U2.238.4460.1

**Konfektionierte Leitung GST18i3K1BS 25H X44SW**

GST18i3 Verbindungsleitung Buchse - Stecker, Länge 44 m,  
 3-polig, Kodierung Netz 250 V, 20 A, Kodierfarbe schwarz,  
 Zugentlastungsfarbe schwarz, Leitungsfarbe schwarz,  
 Leiterquerschnitt 2,5 mm<sup>2</sup>, Kabeltyp H05Z1Z1-F, Brandklasse: Eca

Art. Nr.	U2.238.4460.1
EAN	4049088103391
Bestelleinheit	1 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**

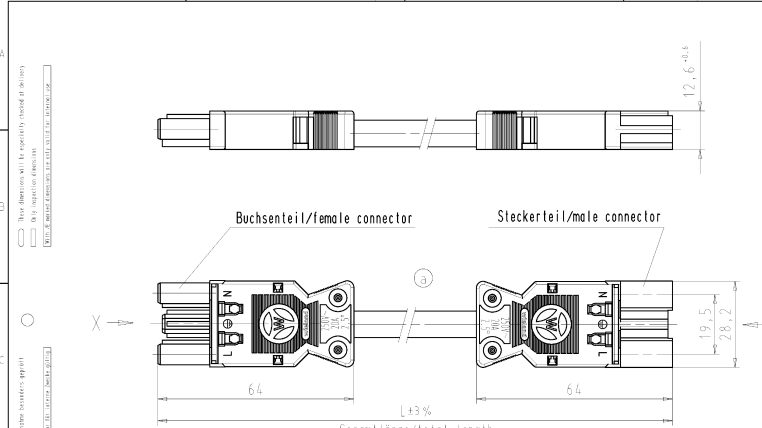
Leiter-Nennquerschnitt	2,5 mm <sup>2</sup>
Schutzart (IP)	IP20
Typ der Leitung	H05Z1Z1-F
Farbe der Leitung	schwarz
Kabeldurchmesser max.	10,2 mm
Leitungsart	Buchse - Stecker
Art der konfektionierten Leitung	Verbindungsleitung
Ausführung Seite 1	GST18i3 Buchse
Ausführung Seite 2	GST18i3 Stecker

**Werkstoff**

Oberflächenbehandlung	verzinkt
Halogenfrei	ja
Leitung Dauertemperaturbeständigkeit	70 °C
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Brandlast	25,193 kWh
Brandklasse	Eca

**Abmessungen**

Gesamtlänge	44 m
-------------	------

**Technische Zeichnung**


These dimensions shall be reported, instead of an item number, on all drawings and parts lists.

Bitte nicht verlesen bei dener Hersteller Support! (Do not misread when contacting the manufacturer's support!)

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

Gesamtlänge/total length  $L \pm 3\%$

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

.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

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

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.)  
 (This ISO-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and position are limited by the size tolerances.)  
 (This ISO-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and position are limited by the size tolerances.)

Präzisionsnach General tolerance (ISO - Zeichnung, keine numerischen Abmessungen) (Drawing, no numerical dimensions allowed)

1. Verwendung First size

Zeichnung Nr./Drawing No. 92.238.0260.1 01K b

Material/Material: 2006 Kupferblech  
 Hersteller/Manufacturer: WIELAND  
 Material/Material: 2006 Kupferblech  
 Hersteller/Manufacturer: WIELAND

Wieland  
 Halbleitungs-Verbindungen

PRE-ASSEMBLED CABLE KONFEKT-LEITUNG  
 Buchse/female - Stecker/male Crimpversion K1  
 ② 250V AC 20A 2,5mm<sup>2</sup> halogen-free

60-FEM-09/916