

## Produktdatenblatt

Art. Nr. 92.258.2063.1

## Konfektionierte Leitung GST18I5KSB- 25H 20SW

GST18i5 Anschlussleitung Buchse - freies Ende, Länge 2,0 m, 5-polig, Kodierung Netz 250 V /400 V, 20 A, Kodierfarbe schwarz, Zugentlastungsfarbe schwarz, Leitungsfarbe schwarz, Leiterquerschnitt 2,5 mm<sup>2</sup>, Kabeltyp H05Z1Z1-F, Brandklasse: Eca



Art. Nr.

92.258.2063.1

EAN	4015573631106
Bestelleinheit	15 Stück

### Zulassungen



### Technische Daten

#### Allgemein

Bemessungsstrom	20 A
Bemessungsspannung	250 V / 400 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Verschmutzungsgrad	2
Mechanische Codierung Code	Code 1
Verriegelbar	selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	schwarz
Polkennzeichnung	3, N, PE, 2, 1
Gehäusefarbe mit Zugentlastung	schwarz

#### Ausführung

Leiter-Nennquerschnitt	2,5 mm <sup>2</sup>
Schutzart (IP)	IP20
Abisolierlänge	9 mm
Abmantellänge	35 mm
Leiterendenbehandlung	ultraschallverdichtete Aderenden
Typ der Leitung	H05Z1Z1-F
Farbe der Leitung	schwarz
Kabeldurchmesser max.	12,1 mm
Leitungsart	Buchse - freies Ende
Art der konfektionierten Leitung	Anschlussleitung
Ausführung Seite 1	GST18i5 Buchse
Ausführung Seite 2	freies Leitungsende

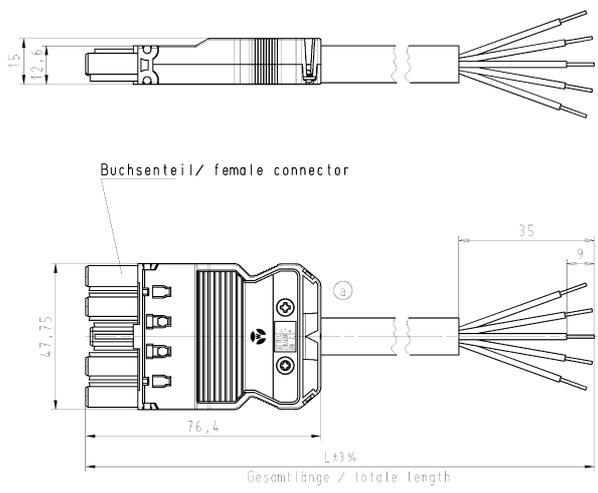
#### Werkstoff

Oberflächenbehandlung	verzinkt
Halogenfrei	ja
Leitung Dauertemperaturbeständigkeit	70 °C
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Brandlast	1,546 kWh
Brandklasse	Eca

#### Abmessungen

Gesamtlänge	2 m
-------------	-----

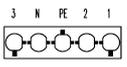
**Technische Zeichnung**



Buchsenteil/ female connector

Gesamtlänge / totale length

Kabel/cable H05Z1Z1-F 5G 2,5 halogenfrei/halogen-free  
Farbe/colour: siehe Tabelle/see table

.F	Farbe colour	Codierung *X* Tabelle	Kabelfarbe cable colour
.1	schwarz black	3 N PE 2 1	schwarz black
.2	weiß white		weiß white

Pol/pole	Aderfarben/colour of core
1	braun/brown
2	schwarz/black
3	grau/grey
N	blau/blue
⊕	grün-gelb/green-yellow

Teile-Nr. part-no.	L	Beispiel (Farbe: schwarz) example (colour: black)	Type
92.258.XX63.F	XX in dm-Schritten	92.258.1063.1 = 10dm/L= 1000mm	GST1815KSB- 25H 10SW
U2.258.XX63.F	XX in m-Schritten	U2.258.1263.1 = 12 m/L=12000mm	GST1815KSB- 25H X12SW

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 does not apply to the deviations of form and position are limited by the size tolerances.)

Preferenzen nach DIN ISO 2768 - m (Zielfertigung, keine exzessive Abmessungen) (Ziel - drawing, no excess dimensions allowed)

1. Verwendung First size

Material: Kunststoff (Material: plastic)

2006 19.09. 2019. 2019. 1:1

Zeichnung Nr./Drawing No. 92.258.0563.1 01K a

Hersteller/Manufacturer: wieland

Typ: INSTALL COUPLER

Bezeichnung/Title: KONFEKT LEITUNG

Material: KSB- 25H- 250/400V AC, 20A, 2,5mm

Änderung/Revision: 01-FEM-09/916