

## Produktdatenblatt

Art. Nr. 92.258.7063.1

## Konfektionierte Leitung GST18i5KSB- 25H 70SW

GST18i5 Anschlussleitung Buchse - freies Ende, Länge 7,0 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.

92.258.7063.1

EAN	4015573798717
Bestelleinheit	5 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

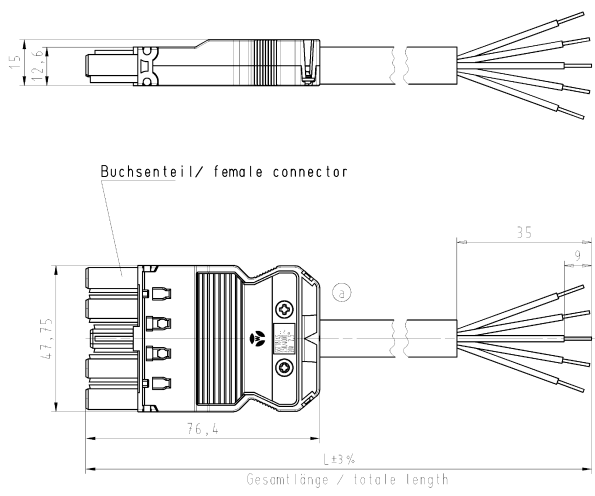
**Werkstoff**

Oberflächenbehandlung	verzinkt
Halogenfrei	ja
Leitung Dauertemperaturbeständigkeit	70 °C
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Brandlast	5,021 kWh
Brandklasse	Eca

**Abmessungen**

Gesamtlänge	7 m
-------------	-----

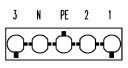
**Technische Zeichnung**



Buchsentteil / 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 (M - Zeichnung, keine exzessive Abmessungen) / Drawing, no excessive dimensions allowed


1. Verwendung / First size

Zeichnung Nr./Drawing No.

**92.258.0563.1 01K a**

Werte in mm/Dimensions are in mm

weitere Daten siehe Katalog  
further data see catalog



**GST1815**

Einloch-Verbindungen

**INSTALL COUPLER KONFEKT-LEITUNG**

BU/female-tr./Ende/free end, Schraubanschl./screw connection

250/400V AC, 20A, 2,5mm