

Produktdatenblatt

Art. Nr. U2.238.1603.1

Konfektionierte Leitung GST18I3K1B- 25 X16SW

GST18i3 Anschlussleitung Buchse - freies Ende, Länge 16 m, 3-polig, Kodierung Netz 250 V, 20 A, Kodierfarbe schwarz, Zugentlastungsfarbe schwarz, Leitungsfarbe schwarz, Leiterquerschnitt 2,5 mm<sup>2</sup>, Kabeltyp H05VV-F, Brandklasse: Eca



Art. Nr.	U2.238.1603.1
EAN	4015573886476
Bestelleinheit	3 Stück

Zulassungen



Technische Daten

Allgemein

Bemessungsstrom	20 A
Bemessungsspannung	250 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Verschmutzungsgrad	2
Mechanische Kodierung Code	Code 1
Verriegelbar	ja
Farbe der Codierung / Kontakteinsatz	schwarz
Polkennzeichnung	L, N, PE
Gehäusefarbe mit Zugentlastung	schwarz

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	schwarz

Kabeldurchmesser max.	10,2 mm
Leitungsart	Buchse - freies Ende
Art der konfektionierten 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	9,23 kWh
Brandklasse	Eca

**Abmessungen**

Gesamtlänge	16 m
-------------	------

**Technische Zeichnung**

**Buchsenteil/female connector**

Kabel/cabel H05VV-F3G2,5  
Farbe/color: siehe Tabelle/see table

Gesamtlänge / total length: L ± 3%

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

Teile-Nr. part-no.	L	Beispiel (Farbe: schwarz) exempel (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

Typ/type: GST1813K1B- 25 ..  
 SW = schwarz/black  
 WS = weiß/white  
 GR01 = grau/grey  
 RT03 = rot/red

Weitere Daten siehe Katalog  
further data see catalog

PRE-ASSEMBLED CABLE  
**KONFEKT\_LEITUNG**  
 Buchse/female free end/free end and compression K1  
 250V AC 20A 2,5gmm