

Produktdatenblatt

Art. Nr. U2.238.1903.1

Konfektionierte Leitung GST18I3K1B- 25 X19SW

GST18i3 Anschlussleitung Buchse - freies Ende, Länge 19 m, 3-polig, Kodierung Netz 250 V, 20 A, Kodierfarbe schwarz, Zugentlastungsfarbe schwarz, Leitungsfarbe schwarz, Leiterquerschnitt 2,5 mm², Kabeltyp H05VV-F, Brandklasse: Eca



Art. Nr.	U2.238.1903.1
EAN	4015573887190
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 mm²
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
Leistungsart	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	10,946 kWh
Brandklasse	Eca

Abmessungen

Gesamtlänge	19 m
-------------	------

Technische Zeichnung

Buchse

Dimensions:
 Side view: 12,6
 Front view: 28,2, 19,5, 64, 37, 9
 Total length: L ± 3 %
 Buchseanteil / female connector

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

Kabel/cable H05VV-F3x2,5
Farbe/color: siehe Tabelle/see table

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

Furthering Size ISO 14262/Tolerance system Size ISO 14262
 This ISO-standard also lists the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and position are limited by the size tolerances.
 (Drawing, see manual on Accessories)
 Drawing, see manual on Accessories

Druckdruck nach - (D) Zeichnung, keine manuelle Änderungen
 General tolerance (D) drawing, no manual modifications allowed

Verzeichnis Nr./Drawing No. 92.238.0203.1 01K a

Weitere Daten siehe Katalog
 further data see catalog

wieland
 WIELANDSTECHNIK
 Industrietechnik

PRE-ASSEMBLED CABLE KONFEKTLEITUNG
 Buchse/female-ripes Ende/free end (rimpversion K1)
 250V AC 20A 2,5sqmm