

Produktdatenblatt

Art. Nr. 92.238.4003.1

Konfektionierte Leitung GST18i3K1B- 25E 40SW

GST18i3 Anschlussleitung Buchse - freies Ende, Länge 4,0 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.	92.238.4003.1
EAN	4015573370388
Bestelleinheit	15 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 ²
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 konfektionierte Leitung	Anschlussleitung
Ausführung Seite 1	Buchse
Ausführung Seite 2	freies Leitungsende

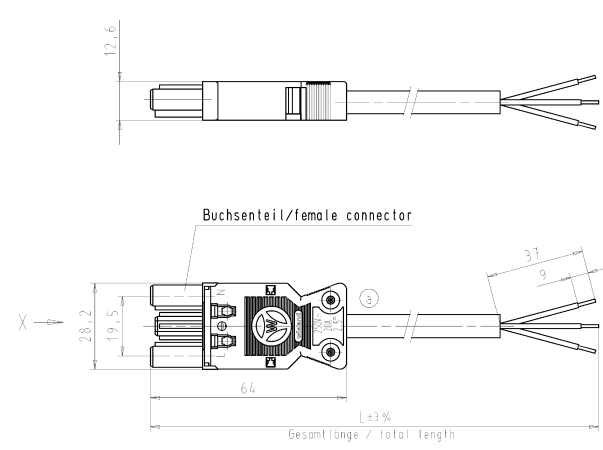
Werkstoff

Oberflächenbehandlung	verzinkt
Halogenfrei	nein
Leitung Dauertemperaturbeständigkeit	70 °C
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Brandlast	2,366 kWh
Brandklasse	Eca

Abmessungen

Gesamtlänge	4 m
-------------	-----





Technische Zeichnung



Buchenteil/female connector

Gesamtlänge / total length $L \pm 3\%$

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

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

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

SW = schwarz/black
WS = weiß/white
GR01 = grau/grey
RT03 = rot/red


Typ/type: GST1813K1B- 25

Referencing Size ISO 14400 / Reference system Size ISO 14400 / Stoffkategorie und Deklaration siehe nach DIN EN 50303 (if applicable)
 (This ISO-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and position are limited by the size tolerances). (Conforms with Wieland document 001206-03 (List of prohibited / declared hazardous substances) to be observed)

Präzisionsnach General tolerance	00 - Zeichnung, keine numerischen Abmessungen Drawing, no numerical dimensions allowed	1. Verwendung First size	2. Verwendung Second size	3. Verwendung Third size
/	/	T		

Material	2006	2009	2012	2015	2018	2021
Material						

Weitere Daten siehe Katalog
further data see catalog



PRE-ASSEMBLED CABLE
KONFEKT LEITUNG

Buchse/female-frees end/free end (impversion K1)
250V AC 20A 2,5qmm

001-FEM-09/916