

Produktdatenblatt

Art. Nr. 92.238.2003.3

Konfektionierte Leitung GST18i3K1B- 25E 20GR01

GST18i3 Anschlussleitung Buchse - freies Ende, Länge 2,0 m, 3-polig, Kodierung USV 250 V, 20 A, Kodierfarbe kieselgrau, Zugentlastungsfarbe schwarz, Leitungsfarbe schwarz, Leiterquerschnitt 2,5 mm², Kabeltyp H05VV-F, Brandklasse: Eca

Art. Nr.	92.238.2003.3
EAN	4015573680548
Bestelleinheit	25 Stück

Zulassungen

Technische Daten
Allgemein

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

Ausführung

Leiter-Nennquerschnitt	2,5 mm ²
Schutzart (IP)	IP20
Abisolierlänge	9 mm
Abmantellänge	35 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

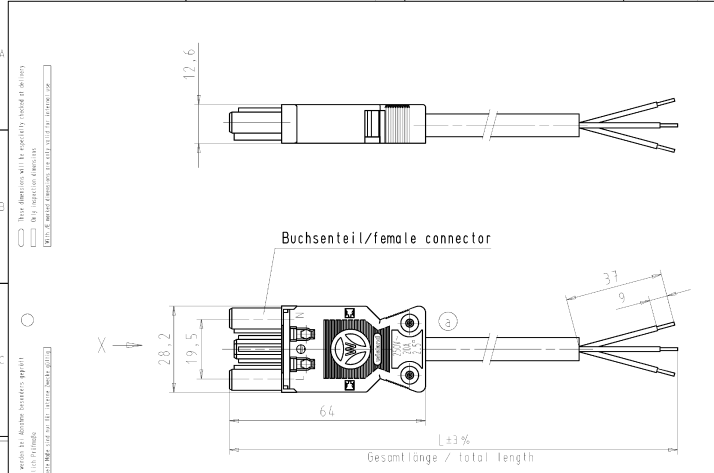
Werkstoff

Oberflächenbehandlung	verzinkt
Halogenfrei	nein
Leitung Dauertemperaturbeständigkeit	70 °C
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Brandlast	1,222 kWh
Brandklasse	Eca

Abmessungen

Gesamtlänge	2 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 *X* 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 14469 / Reference system Size ISO 14469. (This ISO-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and position are limited by the size tolerances).
 (0) - Zeichnung, keine modifizierungen erlauben / Drawing, no modifications allowed
 (1) - Verwendung: First Size
 (2) - Zeichnung, keine modifizierungen erlauben / Drawing, no modifications allowed
 (3) - Verwendung: First Size

Material/Material	2009	Legende	Name	Zeichnung Nr./Drawing No.
Material/Material	Dr. 01	Dr. 01	Dr. 01	92.238.0203.1 01K
Material/Material	Dr. 01	Dr. 01	Dr. 01	92.238.0203.1 01K
Material/Material	Dr. 01	Dr. 01	Dr. 01	92.238.0203.1 01K

PRE-ASSEMBLED CABLE
KONFEKT LEITUNG
 Buchse/female-frees end/free end (Impression K1)
 250V AC 20A 2,5qmm

weitere Daten siehe Katalog
 further data see catalog