

## Product data sheet

Item No. 92.232.1004.3

### Cable assembly GST18I3K1-S 15 10GR01

geis® Connection cable male - free end; length: 1m; type GST18I3; 3-pole; 250 V / 16 A; colour of coding: grey with grey strain-relief; cable:H05VV-F 3G1,5, colour: black



Item No.	92.232.1004.3
EAN	4015573680371
Order Unit	75 Piece(s)

## Certificates / Approvals



## Technical data

### General

Rated current	16 A
Rated voltage	250 V
Rated impulse voltage	4 kV
Pollution degree	2
Mechanical coding	Code 2
Interlockable	Yes
Color of coding/ contact carrier	Pebble gray
Marking of poles	
Color of housing inclusive strain relief	Pebble gray

### Model

Number of poles	3
Nominal cross section conductor	1.5 mm <sup>2</sup>
Degree of protection (IP)	IP40
Wire strip length	9 mm
sheath strip length	37 mm
Preparation of conductor ends	Ultrasonically compressed wire ends
Cable type	H05VV-F



Cable colour	Black
Cable diameter	8.3 mm
Version of cable	Male - free end
Type of cord set	Connection cable
Version cable end 2	Free end

**Material**

Surface finish	Tin-plated
Halogen free	No
Continuous temperature of cable	70 °C
Insulation components continuous temperature	100 °C

**Dimensions**

Total length	1 m
--------------	-----

**Technical drawing**

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

Kabel/cable H05VV-F3G1,5  
Farbe/color: siehe Tabelle/see table

Teile-Nr. part-no.	L	Beispiel (Farbe: schwarz) example (colour: black)	Typ type
92.232.XX04.F	XX in dm-Schritten	92.232.1004.1 = 10dm/L = 1000mm	GST1813K1-S 15 10SW
U2.232.XX04.F	XX in m-Schritten	U2.232.1204.1 = 12 m/L = 12000mm	GST1813K1-S 15 X12SW

Typ/type: GST1813K1-S 15 ..  
SW = schwarz/black  
WS = weiß/white  
GR01 = grau/grey  
RT03 = rot/red

Fraktionierung nach General tolerance		00 - Größung, keine maximale Maßtoleranz / 00 - Größung, keine maximale Maßtoleranz	1 - Größung, keine maximale Maßtoleranz / 1 - Größung, keine maximale Maßtoleranz	2 - Größung, keine maximale Maßtoleranz / 2 - Größung, keine maximale Maßtoleranz	3 - Größung, keine maximale Maßtoleranz / 3 - Größung, keine maximale Maßtoleranz
Material	Werkstoff/Material	2005	Tap/Gate	Name	Zeichnung Nr./Drawing No.
Material	Werkstoff/Material	2005	Tap/Gate	Name	Zeichnung Nr./Drawing No.

Weitere Daten siehe Katalog  
further data see catalog

**INSTALL COUPLER KONFEKT LEITUNG**  
Stecker/male - freies Ende/free end 1,5mm  
Cr-impastführung/crimpression-R1 230V