

Produktdatenblatt**Art. Nr. 92.232.6004.1****Konfektionierte Leitung GST18I3K1-S 15E 60SW**

GST18i3 Anschlussleitung Stecker - freies Ende, Länge
6,0 m, 3-polig, Kodierung Netz 250 V, 16 A, Kodierfarbe
schwarz, Zugentlastungsfarbe schwarz, Leitungsfarbe schwarz,
Leiterquerschnitt 1,5 mm², Kabeltyp H05VV-F, Brandklasse: Eca



Art. Nr.	92.232.6004.1
----------	---------------

EAN	4015573340053
Bestelleinheit	10 Stück

Zulassungen



Technische Daten

Allgemein

Bemessungsstrom	16 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	1,5 mm²
Schutzart (IP)	IP20
Abisolierlänge	9 mm
Abmantellänge	37 mm
Leiterendenbehandlung	ultraschallverdichtete Aderenden
Typ der Leitung	H05VV-F
Farbe der Leitung	schwarz
Kabeldurchmesser max.	8,3 mm
Leitungsart	Stecker - freies Ende
Art der konfektionierten Leitung	Anschlussleitung
Ausführung Seite 1	freies Leitungsende
Ausführung Seite 2	GST18i3 Stecker

Werkstoff

Oberflächenbehandlung	verzinkt
Halogenfrei	nein
Leitung Dauertemperaturbeständigkeit	70 °C
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Brandlast	2,354 kWh
Brandklasse	Eca

Abmessungen

Gesamtlänge	6 m
-------------	-----



Technische Zeichnung

Technical drawing of a cable assembly with dimensions and a table of cable specifications.

Dimensions:

- Overall length: $L \pm 3\%$
- Steckerteil/male connector length: 28,2
- Male connector pin length: 19,5
- Male connector pin diameter: 6,9
- Male connector pin pitch: 3,7
- Male connector pin offset: 9
- Male connector pin length: 12,6

Table 1: Cable specifications

F	Farbe colour	Codierung Steckert male •X•	Kabelfarbe cable colour
1	schwarz black	L RE N	schwarz black
2	weiß white	L RE N	weiß white
3	grau grey	L RE N	schwarz black
5	rot red	L RE N	schwarz black

Table 2: Cable specifications

Teil-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=1200mm	GST1813K1-S 15 X12SW

Legend:

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

Typ/type: GST1813K1-S 15 ..

Further data see catalog

Table 3: Drawing information

Erstellung/Creation	Gezeichnet/Drawn	Geprüft/Checked	Freigegeben/Released	Technische Zeichnung/Technical Drawing	Zeichnungs-Nr./Drawing No.	Blatt/Sheet	von/von	von/von
20.01.2006	20.01.2006	20.01.2006	20.01.2006	Technische Zeichnung/Technical Drawing	92.232.0204.1 01K	1	von/von	von/von

Table 4: Drawing information

Erstellung/Creation	Gezeichnet/Drawn	Geprüft/Checked	Freigegeben/Released	Technische Zeichnung/Technical Drawing	Zeichnungs-Nr./Drawing No.	Blatt/Sheet	von/von	von/von
20.01.2006	20.01.2006	20.01.2006	20.01.2006	Technische Zeichnung/Technical Drawing	92.232.0204.1 01K	1	von/von	von/von

Table 5: Drawing information

Erstellung/Creation	Gezeichnet/Drawn	Geprüft/Checked	Freigegeben/Released	Technische Zeichnung/Technical Drawing	Zeichnungs-Nr./Drawing No.	Blatt/Sheet	von/von	von/von
20.01.2006	20.01.2006	20.01.2006	20.01.2006	Technische Zeichnung/Technical Drawing	92.232.0204.1 01K	1	von/von	von/von

Table 6: Drawing information

Erstellung/Creation	Gezeichnet/Drawn	Geprüft/Checked	Freigegeben/Released	Technische Zeichnung/Technical Drawing	Zeichnungs-Nr./Drawing No.	Blatt/Sheet	von/von	von/von
20.01.2006	20.01.2006	20.01.2006	20.01.2006	Technische Zeichnung/Technical Drawing	92.232.0204.1 01K	1	von/von	von/von

Table 7: Drawing information

Erstellung/Creation	Gezeichnet/Drawn	Geprüft/Checked	Freigegeben/Released	Technische Zeichnung/Technical Drawing	Zeichnungs-Nr./Drawing No.	Blatt/Sheet	von/von	von/von
20.01.2006	20.01.2006	20.01.2006	20.01.2006	Technische Zeichnung/Technical Drawing	92.232.0204.1 01K	1	von/von	von/von

Table 8: Drawing information

Erstellung/Creation	Gezeichnet/Drawn	Geprüft/Checked	Freigegeben/Released	Technische Zeichnung/Technical Drawing	Zeichnungs-Nr./Drawing No.	Blatt/Sheet	von/von	von/von
20.01.2006	20.01.2006	20.01.2006	20.01.2006	Technische Zeichnung/Technical Drawing	92.232.0204.1 01K	1	von/von	von/von

Table 9: Drawing information

Erstellung/Creation	Gezeichnet/Drawn	Geprüft/Checked	Freigegeben/Released	Technische Zeichnung/Technical Drawing	Zeichnungs-Nr./Drawing No.	Blatt/Sheet	von/von	von/von
20.01.2006	20.01.2006	20.01.2006	20.01.2006	Technische Zeichnung/Technical Drawing	92.232.0204.1 01K	1	von/von	von/von

Table 10: Drawing information

Erstellung/Creation	Gezeichnet/Drawn	Geprüft/Checked	Freigegeben/Released	Technische Zeichnung/Technical Drawing	Zeichnungs-Nr./Drawing No.	Blatt/Sheet	von/von	von/von
20.01.2006	20.01.2006	20.01.2006	20.01.2006	Technische Zeichnung/Technical Drawing	92.232.0204.1 01K	1	von/von	von/von

Table 11: Drawing information

Erstellung/Creation	Gezeichnet/Drawn	Geprüft/Checked	Freigegeben/Released	Technische Zeichnung/Technical Drawing	Zeichnungs-Nr./Drawing No.	Blatt/Sheet	von/von	von/von
20.01.2006	20.01.2006	20.01.2006	20.01.2006	Technische Zeichnung/Technical Drawing	92.232.0204.1 01K	1	von/von	von/von

Table 12: Drawing information

Erstellung/Creation	Gezeichnet/Drawn	Geprüft/Checked	Freigegeben/Released	Technische Zeichnung/Technical Drawing	Zeichnungs-Nr./Drawing No.	Blatt/Sheet	von/von	von/von
20.01.2006	20.01.2006	20.01.2006	20.01.2006	Technische Zeichnung/Technical Drawing	92.232.0204.1 01K	1	von/von	von/von

Table 13: Drawing information

Erstellung/Creation	Gezeichnet/Drawn	Geprüft/Checked	Freigegeben/Released	Technische Zeichnung/Technical Drawing	Zeichnungs-Nr./Drawing No.	Blatt/Sheet	von/von	von/von
20.01.2006	20.01.2006	20.01.2006	20.01.2006	Technische Zeichnung/Technical Drawing	92.232.0204.1 01K	1	von/von	von/von

Table 14: Drawing information

Erstellung/Creation	Gezeichnet/Drawn	Geprüft/Checked	Freigegeben/Released	Technische Zeichnung/Technical Drawing	Zeichnungs-Nr./Drawing No.	Blatt/Sheet	von/von	von/von
20.01.2006	20.01.2006	20.01.2006	20.01.2006	Technische Zeichnung/Technical Drawing	92.232.0204.1 01K	1	von/von	von/von

Table 15: Drawing information

Erstellung/Creation	Gezeichnet/Drawn	Geprüft/Checked	Freigegeben/Released	Technische Zeichnung/Technical Drawing	Zeichnungs-Nr./Drawing No.	Blatt/Sheet	von/von	von/von
20.01.2006	20.01.2006	20.01.2006	20.01.2006	Technische Zeichnung/Technical Drawing	92.232.0204.1 01K	1	von/von	von/von

Table 16: Drawing information

Erstellung/Creation	Gezeichnet/Drawn	Geprüft/Checked	Freigegeben/Released	Technische Zeichnung/Technical Drawing	Zeichnungs-Nr./Drawing No.	Blatt/Sheet	von/von	von/von
20.01.2006	20.01.2006	20.01.2006	20.01.2006	Technische Zeichnung/Technical Drawing	92.232.0204.1 01K			