

Produktdatenblatt

Art. Nr. 92.207.5064.1

Konfektionierte Leitung GST18I4KS-S 15H 50SW

GST18i4 Anschlussleitung Stecker - freies Ende, Länge 5,0 m, 4-polig, Kodierung Netz 250 V/ 400 V, 16 A, Kodierfarbe schwarz, Zugentlastungsfarbe schwarz, Leitungsfarbe schwarz, Leiterquerschnitt 1,5 mm², Kabeltyp H05Z1Z1-F, Brandklasse: Eca



Art. Nr.

92.207.5064.1

EAN	4015573721227
Bestelleinheit	10 Stück

Zulassungen

Technische Daten
Allgemein

Bemessungsstrom	16 A
Bemessungsspannung	250 V / 400 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Verschmutzungsgrad	2
Mechanische Codierung Code	Code 1
Verriegelbar	selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	schwarz
Polkennzeichnung	2, N, PE, 1
Gehäusefarbe mit Zugentlastung	schwarz

Ausführung

Leiter-Nennquerschnitt	1,5 mm ²
Schutzart (IP)	IP20
Abisolierlänge	9 mm
Abmantellänge	35 mm
Leiterendenbehandlung	ultraschallverdichtete Aderenden
Typ der Leitung	H05Z1Z1-F
Farbe der Leitung	schwarz
Kabeldurchmesser max.	9,2 mm
Leitungsart	Stecker - freies Ende
Art der konfektionierten Leitung	Anschlussleitung
Ausführung Seite 1	freies Leitungsende
Ausführung Seite 2	GST18i4 Stecker

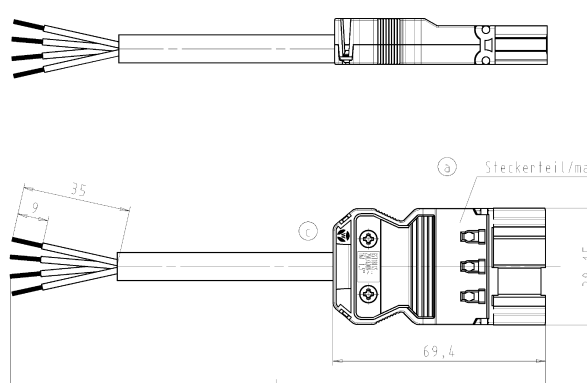
Werkstoff

Oberflächenbehandlung	verzinkt
Halogenfrei	ja
Leitung Dauertemperaturbeständigkeit	70 °C
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Brandlast	2,122 kWh
Brandklasse	Eca

Abmessungen

Gesamtlänge	5 m
-------------	-----

Technische Zeichnung



(a) Steckerteil/male connector

(b) Kabel/cable: H05Z1Z1-F4G1,5 halogenfrei/halogenfree
Farbe/colour: siehe Tabelle/see table

Pol	Aderfarbe
pole	colour of conductor
L2	schwarz / black
N	blau / blue
⊖	grün-gelb / green-yellow
L1	braun / brown

.F	Farbe colour	Codierung *X* relief	Kabelfarbe / cable colour Zugentlastungsfarbe/strain relief colour
.1	schwarz black	1 PE N 2	schwarz black
.2	weiß white	1 PE N 2	weiß white
.3	grau grey	1 PE N 2	schwarz black

**Weitere Daten siehe Katalog
further data see catalog**

(b)

Teile-Nr. part-no.	L	Beispiel (Farbe: schwarz) example (colour: black)	Typ type
92.207.XX64.F	XX in dm-Schritten	92.207.1064.1 = 10dm/L= 1000mm	GST1814KS-S 15H 10SW
U2.207.XX64.F	XX in m-Schritten	U2.207.1264.1 = 12 m/L=12000mm	GST1814KS-S 15H 10SW

Information nach DIN 7167/Tolerance system acc. to DIN 7167.
This DIN-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and position are limited by the size tolerances.
Tolerances nach General tolerance (ISO - Zeichnung, keine numerischen Abmessungen) / Drawing, no numerical dimensions allowed

Material	2024	Legierung	Alu	Zeichnung Nr./Drawing No.	92.207.0564.1 01K
Norm	DIN EN	Norm	ISO 9001	Zeichn. / Drawing	
Hersteller	wieland	Hersteller	wieland	Index	

PRE-ASSEMBLED CABLE KONFEKT LEITUNG
Stecker/male - freies Ende/free end 1,5mm
Schraubausführung/screw connection halogen-free

(a)

SW = schwarz/black
WS = weiß/white
GR01 = grau/grey

Typ/type: GST1814KS-S 15H..