

Produktdatenblatt

Art. Nr. 92.238.4064.1

Konfektionierte Leitung GST18i3K1-S 25H 40SW

GST18i3 Anschlussleitung Stecker - 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 H05Z1Z1-F, Brandklasse: Eca

Art. Nr.	92.238.4064.1
EAN	4015573610354
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 mm²
Schutzart (IP)	IP20
Abisolierlänge	9 mm
Abmantellänge	37 mm
Leiterendenbehandlung	ultraschallverdichtete Aderenden
Typ der Leitung	H05Z1Z1-F
Farbe der Leitung	schwarz
Kabeldurchmesser max.	10,2 mm
Leitungsart	Stecker - freies Ende
Art der konfektionierten Leitung	Anschlussleitung
Ausführung Seite 1	freies Leitungsende
Ausführung Seite 2	GST18i3 Stecker
Leitungsquerschnitt 2	2,5 mm²

Werkstoff

Oberflächenbehandlung	verzinkt
Halogenfrei	ja
Leitung Dauertemperaturbeständigkeit	70 °C
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Brandlast	2,355 kWh
Brandklasse	Eca

Abmessungen

Gesamtlänge	4 m
-------------	-----

Technische Zeichnung

Kabeltypen / Cable types

These dimensions will be specified based on delivery:
☐ Any separate dimension
☒ See drawing or technical specification

Kabeltype/cable-type H05Z1Z1-F3G2,5 halogenfrei/halogen-free
Farbe/colour: siehe Tabelle/see table

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

Teilenummern / Part numbers

These dimensions will be specified based on delivery:
☐ Any separate dimension
☒ See drawing or technical specification

Teile-Nr. part-no.	L	Beispiel (Farbe: schwarz) example (colour: black)	Type type
92.238.XX64.F	XX in dm-Schritten	92.238.1064.1 = 10dm/L=1000mm	GST1813K1-S 25H 10SW
U2.238.XX64.F	XX in m-Schritten	U2.238.1264.1 = 12m/L=12000mm	GST1813K1-S 25H X12SW

Typ/type: GST1813K1-S 25H..
 SW = schwarz/black
 WS = weiß/white
 GR01 = grau/grey
 RT03 = rot/red

Erläuterung nach DIN 7162/Tolerance system acc. to DIN 7162:
 This DIN-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and position are limited by the size tolerances.
 (Veranschaulicht die Abweichungen der Form und Position durch die Größertoleranzen.)

Freisitzende nach ISO-Zeichnung, keine minimalen Abstände! / Sliding fit according to ISO-drawing, no minimal radiations allowed!

Größe / Size: 92.238.0264.1 01K α

Größe / Size: 92.238.0264.1 01K α

Weitere Daten siehe Katalog
 further data see catalog

PRE-ASSEMBLED CABLE KONFEKT LEITUNG
 Steck-/male (reins Ende/free end crimpversion K1)
 250V AC 20A 2,5mm² halogen-frei