

Produktdatenblatt

Art. Nr. 92.238.3064.1

Konfektionierte Leitung GST18i3K1-S 25H 30SW

GST18i3 Anschlussleitung Stecker - freies Ende, Länge 3,0 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.	92.238.3064.1
EAN	4015573744738
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 mm ²
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 konfektionierte Leitung	Anschlussleitung
Ausführung Seite 1	freies Leitungsende
Ausführung Seite 2	GST18i3 Stecker
Leitungsquerschnitt 2	2,5 mm ²

Werkstoff

Oberflächenbehandlung	verzinkt
Halogenfrei	ja
Leitung Dauertemperaturbeständigkeit	70 °C
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Brandlast	1,786 kWh
Brandklasse	Eca

Abmessungen

Gesamtlänge	3 m
-------------	-----

Technische Zeichnung

Steckerteil/male connector

Gesamtlänge / total length

L ± 3%

.F	Farbe colour	Codierung Stecker male	Kabelfarbe cabel col
.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

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

Teile-Nr. part-no.	L	Beispiel (Farbe: schwarz) exampel (colour: black)	Typ 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 = 12 m/L=12000mm	GST1813K1-S 25H X12SW

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

Typ/type: GST1813K1-S 25H..

Fertigung 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.)
 (0) - Zeichnung, keine modifizierungen zulässig / Drawing, no modifizierungen allowed
 (1) - Zeichnung, keine modifizierungen zulässig / Drawing, no modifizierungen allowed
 (2) - Zeichnung, keine modifizierungen zulässig / Drawing, no modifizierungen allowed

Material	2006	Legierung	None	Zeichnung Nr./Drawing No.
Material	01.01	Überlack		
Material				92.238.0264.1 01K
Material				Index

Weitere Daten siehe Katalog
further data see catalog

PRE-ASSEMBLED CABLE
KONFEKT LEITUNG

Stecker/male-free end/free end crimpversion K1
250V AC 20A 2,5sqmm halogen-free