

Produktdatenblatt

Art. Nr. 92.238.6060.3

Konfektionierte Leitung GST18i3K1BS 25H 60GR01

GST18i3 Verbindungsleitung Buchse - Stecker, Länge 6,0 m,
 3-polig, Kodierung USV 250 V, 20 A, Kodierfarbe kieselgrau,
 Zugentlastungsfarbe schwarz, Leitungsfarbe schwarz,
 Leiterquerschnitt 2,5 mm², Kabeltyp H05Z1Z1-F, Brandklasse: Eca

Art. Nr.	92.238.6060.3
EAN	4015573856868
Bestelleinheit	10 Stück

Zulassungen

Technische Daten
Allgemein

Bemessungsstrom	20 A
Bemessungsspannung	250 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Verschmutzungsgrad	2
Mechanische Codierung Code	Code 2
Verriegelbar	selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	kieselgrau
Polkennzeichnung	L, N, PE
Gehäusefarbe mit Zugentlastung	schwarz

Ausführung

Leiter-Nennquerschnitt	2,5 mm ²
Schutzart (IP)	IP20
Typ der Leitung	H05Z1Z1-F
Farbe der Leitung	schwarz
Kabeldurchmesser max.	10,2 mm
Leitungsart	Buchse - Stecker
Art der konfektionierten Leitung	Verbindungsleitung
Ausführung Seite 1	GST18i3 Buchse
Ausführung Seite 2	GST18i3 Stecker

Werkstoff

Oberflächenbehandlung	verzinkt
Halogenfrei	ja
Leitung Dauertemperaturbeständigkeit	70 °C
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Brandlast	3,572 kWh
Brandklasse	Eca

Abmessungen

Gesamtlänge	6 m
-------------	-----

Technische Zeichnung

Buchseiteil/female connector Stecker teil/male connector

Gesamtlänge/total length: $L \pm 3\%$

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

Typ/type: GST1813K1BS 25H. SW = schwarz/black
 WS = weiß/white
 GR01 = grau/grey
 RT03 = rot/red

.F	Farbe colour	Codierung *X* Buchse female	Codierung *Y* Stecker male	Kabelfarbe cable colour
.1	schwarz black	N ⊕ L	L ⊕ N	schwarz black
.2	weiß white	N ⊕ L	L ⊕ N	weiß white
.3	grau grey	N ⊕ L	L ⊕ N	schwarz black
.5	rot red	N ⊕ L	L ⊕ N	schwarz black

Teile-Nr. part-no.	L	Beispiel (Farbe: schwarz) exempel (colour: black)	Typ type
92.238.XX60.F	XX in dm-Schritten	92.238.1060.1 = 10dm/L = 1000mm	GST1813K1BS 25H 10SW
U2.238.XX60.F	XX in m-Schritten	U2.238.1260.1 = 12 m/L = 12000mm	GST1813K1BS 25H X12SW
92.238.XX80.F	XX in dm-Schritten	92.238.1080.1 = 10dm/L = 1000mm	

80.F = spezielle Verpackung und Etikettierung nach A 1960.000
 special packaging and labelling according to A 1960.000

Tolerancing Size ISO 14068 / Tolerance system Size ISO 14068
 (This ISO-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and position are limited by the size tolerances)
 (This ISO-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and position are limited by the size tolerances)
 (This ISO-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and position are limited by the size tolerances)

Präzisionsnach General tolerance (RZ - Zeichnung, keine numerischen Abmessungen) (RZ - drawing, no numerical dimensions allowed) (RZ - drawing, no numerical dimensions allowed)

Material	2006	Legende	Name	Zeichnung Nr./Drawing No.	Index
Alu				92.238.0260.1 01K b	

Werte in mm/Dimensions are in mm

Weitere Daten siehe Katalog
further data see catalog

PRE-ASSEMBLED CABLE
KONFEKT-LEITUNG

Buchse/female - Stecker/male Crimpversion K1
 250V AC 20A 2,5mm²
 halogen-free

60-FEM-09/91b