

XPK 5G10

1kV be halogenų maitinimo kabelis su variniais laidininkais



APRAŠYMAS

Halogenų neturintis ir antipirenas maitinimo kabelis į vietas, kur keliami aukštesni saugos reikalavimai. Dūmų susidarymas gaisro metu yra mažas, skaidrus (palengvinti evakuaciją) ir nekenkia elektrinei įrangai. Lauko montavimo kabelis turi būti apsaugotas nuo mechaninio įtempio ir vandens panardinimo.

STANDARTAS

EN 60228
LST 1703-5G

Elektrinėse naudojami 0,6/1 kV ir 1,9/3,3 kV įtampos specialaus degumo galios kabeliai

EN 50575:2014/A1:2016
HD 308 S2
EN 60332-1-2
EN 60332-3
IEC 60754
IEC 61034

Laidininko medžiaga	Varinis
Laidininko paviršius	Neizoliuotas
Laidininko izoliacinė medžiaga	XLPE
Gyslų identifikavimas (pagal HD 308 S2)	Taip
Išorinio apvalkalo medžiaga	Behalogenis polimeras
Nurodytoji įtampa U0/U (Um)	0,6/1 (1,2) kV
Maks. laidininko temperatūra [°C]	90
Atsparus UV spinduliams	Taip
Leidžiama kabelio išorinė temperatūra montuojant/tvarkant (min.) [°C]	-15
Reakcijos į gaisrą klasė (pagal EN 13501-6)	Cca
Dūmų išskyrimo klasė (pagal EN 13501-6)	s1
Lašėjimo laikymas (pagal EN 13501-6)	d1
Rūgštingumo Euro klasė (pagal EN 13501-6)	a1
Ugniai atsparus	Pagal EN 60332-1-2
Be halogeno (pagal IEC 60754-2)	Taip
Mažas dūmingumas (pagal IEC 61034-2)	Taip

PREKĖS SAVYBĖS

Laidininko kategorija	1 klasė = kietas
Laidininko forma	Apvalus
Nominalus skerspjūvio laidininkas [mm ²]	10
Gyslų skaičius	5
Su apsauginiu laidininku	Taip
Išorinio apvalkalo spalva	Juodas
Apyt. išorinis diametras [mm]	18
Apkrovos srovė [A]	56
Laidininko varža esant 20° C [Ohm/km]	1,83
Apkrovos srovė ore [A]	78
Svoris [kg/km]	710
Min. leistinas lenkimo spindulys montuojant [mm]	210
DOP numeris	1015210

Apkrovos srovė ore, montavimo būdas E, temperatūra 25°C
Dabartinė apkrova, montavimo būdas A1 (pvz., Izoliuotos sienos viduje), oras 25 ° C

Prekės pavadinimas	EAN-kodas (GTIN)	Pakuotės tipas	Standartinis pakuotės kiekis
XPB-HF C Pro 5G10 RE 1kV T500	4741532123268	Būgnas	500