

XPJ-HF C-PRO 3X1.5

Vasksoontega halogeenivaba paigalduskaabel



KIRJELDUS

Halogeenivaba isekustuv kaabel. Tulekahju korral tekib vähe suitsu (hõlbustamaks evakuatsiooni) ning eralduvad gaasid ei kahjusta elektroonikaseadmeid. Kohtkindlaks paigalduseks sise- ja välitingimustes, kuid mitte pinnasesse. Sobiv paigaldamiseks krohvi alla. Välipaigaldusel on soovitatav kaitsta kaablit otsese päikesekiirguse eest.

STANDARDID

EVS 720:2015 (vastavad osad)

EVS-EN 60332-1-2

EVS-EN 60332-3

EN 50575:2014/A1:2016

EVS-EN 60228

EVS-EN 50267-2-2

EVS-HD 60364-5-52

EVS-HD 308 S2

EVS-EN 50525-1

Paigalduskaablid, ehitus

Tule vertikaalne levik üksiku juhtme või kaabli ulatuses

Tule vertikaalne levik kimpudena paigaldatud juhtmete või kaablite ulatuses

Ehitustöödel kasutatavad üldtarbekaablite reageerimise nõuded tulele.

Kaablite sooned

Gaaside happesus

Elektriseadmete valik ja paigaldamine. Juhistikud

Kaablite ja paindjuhtmete soonte tähistamine

Tugevvoolujuhtmed ja -kaablid nimipingega kuni 450/750 V (U0/U).

Voolujuhi materjal

Juhi pind

Juhi isolatsioonimaterjal

Soonte tähistus vastavalt HD 308 S2

Sisemise mantli materjal

Välismantli materjal

Vask

Paljas

XLPE

Jah

Ei ole kohaldatav

Halogeenivaba polümeer

Juhi suurim temperatuur [°C]

UV kindel

Min. käsitlustemperatuur [°C]

Painderaadius (loogika)

70

Ei

-15

EVS-EN 50565-1

Tulereaktsiooni klass vastavalt EN 13501-6

Suitsu teke vastavalt EN 13501-6

Põlevad tilgad/osakesed vastavalt EN 13501-6

Happesus vastavalt EN 13501-6

Tuld hülga

Halogeenivaba (vastavalt IEC 60754-2)

Väike suitsueraldus (vastavalt IEC 61034-2)

Cca

s1

d1

a1

Vastavalt EN/IEC 60332-1-2

Jah

Jah

TOOTE OMADUSED

Juhi kategooria	Klass 1 = plank
Voolujuhi kuju	Ümar
Juhi nimiristlõige [mm²]	1,5
Soonte arv	3
Koos kaitsejuhiga	Ei
Väliskatte värvus	Valge
Välisläbimõõt, ligikaudne [mm]	7,9
Koormusvool [A]	15
Soone takistus 20°C juures [Ohm/km]	12,1
Koormusvool õhus [A]	23
Kaal [kg/km]	105
Min. painderaadius paigaldusel [mm]	40
DoP number	1011132

Koormusvool, paigaldusviis A2 (näit. seinas olevas torus), õhk 25°C

Toote nimi	EAN kood	Pakendi tüüp	Standardpikkus
XPJ-HF C pro 500V 3X1,5 R100/4800	4741532034243	Kera	100
XPJ-HF C pro 500V 3X1,5 T2000	4741532034250	Trummel	2 000