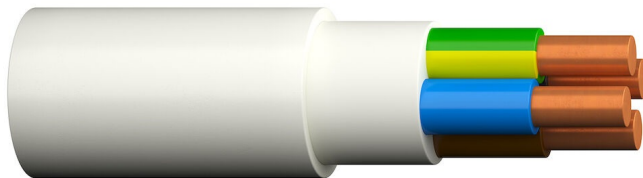


XPJ 4G1.5

Vasksoontega halogeenivaba paigalduskaabel



KIRJELDUS

Halogeenivaba isekustuv kaabel. Tulekahju korral tekib vähe suitsu (hõlbustamaks evakuaatsiooni) ning eralduvad gaasid ei kahjusta elektroonikaseadmeid. Kohtkindlaks paigalduseks sise- ja välitingimustes, kuid mitte pinnasesse. Sobiv paigaldamiseks krohvi alla. Väli paigaldusel 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

IEC 60754

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

Halogeeni vabadus

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 hülgev

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 nimistlõige [mm²]	1,5
Soonte arv	4
Koos kaitsejuhiga	Jah
Väliskatte värvus	Valge
Välisläbimõõt, ligikaudne [mm]	8,7
Koormusvool [A]	14
Soone takistus 20°C juures [Ohm/km]	12,1
Kaal [kg/km]	125
Min. painderaadius paigaldusel [mm]	45
DoP number	1011132

Koormusvool: paigaldusmeetod A2 (seinas asuvas kõris)

Toote nimi	EAN kood	Pakendi tüüp	Standardpikkus
XPJ-HF C pro 500V 4G1,5 R100/3600	4741532034502	Kera	100
XPJ-HF C pro 500V 4G1,5 T500	4741532034519	Trummel	500
XPJ-HF C pro 500V 4G1,5 T1000	4741532034526	Trummel	1 000