

# XPJ-HF C-PRo 4G1,5

Vasksoontega halogeenivaba paigalduskaabel



## KIRJELDUS

Halogeenivaba isekustuv kaabel. Tulekahju korral tekib vähe suitsu (hõlbustamiseks 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.

Avasta E Path: [baltics.prysmian.com/ee/e-path](https://baltics.prysmian.com/ee/e-path)

## 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

Vask

Juhi pind

Paljas

Juhi isolatsioonimaterjal

XLPE

Soonte tähistus vastavalt HD 308 S2

Jah

Välismantli materjal

Halogeenivaba polümeer

Juhi suurim temperatuur [°C]

70

UV-kindel

Ei

Min. käsitlustemperatuur [°C]

-15

Painderaadius (loogika)

EVS-EN 50565-1

Tulereaktsiooni klass vastavalt EN 13501-6

Cca

Suitsu teke vastavalt EN 13501-6

s1

Põlevad tilgad/osakesed vastavalt EN 13501-6

d1

Happesus vastavalt EN 13501-6

a1

Tuld hülgav

Vastavalt EN/IEC 60332-1-2

Halogeenivaba (vastavalt IEC 60754-2)

Jah

Väike suitsueraldus (vastavalt IEC 61034-2)

Jah

## TOOTE OMADUSED

Juhi kategooria	Klass 1 = plank
Voolujuhi kuju	Ümar
Juhi nimistõige [mm <sup>2</sup> ]	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