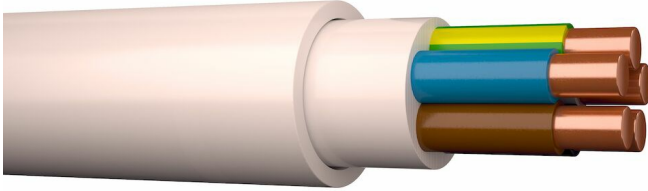


XPJ-HF D 5G2.5

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.

STANDARDID

EVS-EN 60228	Kaablite sooned
EN 50575:2014/A1:2016	Ehitustöödel kasutatavad üldtarbekaablite reageerimise nõuded tulele.
EVS-EN 50525-1	Tugevvoolujuhtmed ja -kaablid nimipingega kuni 450/750 V (U0/U).
EVS-HD 308 S2	Kaablite ja paindjuhtmete soonte tähistamine
EVS-EN 60332-1-2	Tule vertikaalne levik üksiku juhtme või kaabli ulatuses
Voolujuhi materjal	Vask
Juhi pind	Paljas
Juhi isolatsioonimaterjal	XLPE
Soonte tähistus vastavalt HD 308 S2	Jah
Sisemise mantli materjal	Ei ole kohaldatav
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	Dca
Suitsu teke vastavalt EN 13501-6	s2
Põlevad tilgad/osakesed vastavalt EN 13501-6	d2
Happesus vastavalt EN 13501-6	a2
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 nimistlõige [mm ²]	2,5
Soonte arv	5
Koos kaitsejuhiga	Jah
Väliskatte värvus	Valge
Välisläbimõõt, ligikaudne [mm]	10,4
Koormusvool [A]	19
Soone takistus 20°C juures [Ohm/km]	7,41
Koormusvool õhus [A]	26
Kaal [kg/km]	210
Min. painderaadius paigaldusel [mm]	55
DoP number	1003300

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

Toote nimi	EAN kood	Pakendi tüüp	Standardpikkus
XPJ-HF D 500V 5G2,5 R50/3000	4741532030795	Kera	50
XPJ-HF D 500V 5G2,5 R100/3000	4741532030764	Kera	100
XPJ-HF D 500V 5G2,5 T500	4741532030818	Trummel	500
XPJ-HF D 500V 5G2,5 T750	4741532030757	Trummel	750
XPJ-HF D 500V 5G2,5 P200	4741532030788	Trummel	200