

XPUJ-HF D 3G1,5


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 ning krohvi alla. Kaabel on UV-kindel.

STANDARDID

	
EVS 720:2015 (vastavad osad)	Paigalduskaablid, ehitus
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
Välismantli materjal	Halogeenivaba polümeer
Juhi suurim temperatuur [°C]	70
UV-kindel	Jah
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 nimistõige [mm ²]	1,5
Soonte arv	3
Koos kaitsejuhiga	Jah
Väliskatte värvus	Must
Välisläbimõõt, ligikaudne [mm]	7,8
Koormusvool [A]	15
Soone takistus 20°C juures [Ohm/km]	12,1
Kaal [kg/km]	102
Min. painderaadius paigaldusel [mm]	40
DoP number	1010170

Koormusvool: paigaldusmeetod A2 (seinas asuvas kõris)

Toote nimi	EAN kood	Pakendi tüüp	Standardpikkus
XPUJ-HF D 500V 3G1,5 P300	4741532032133	Trummel	300
XPUJ-HF D 500V 3G1,5 R100/4800	4741532032119	Kera	100
XPUJ-HF D 500V 3G1,5 T500	4741532032102	Trummel	500
XPUJ-HF D 500V 3G1,5 T1000	4741532032126	Trummel	1 000