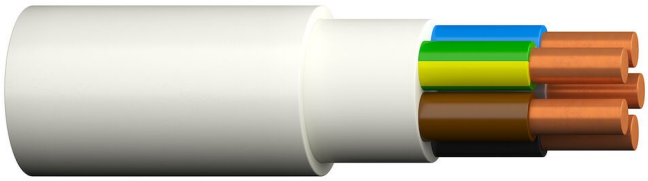
Draka
A Brand of Prysmian Group

XPJ 5G1.5

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)	Paigalduskaablid, ehitus
EVS-EN 60332-1-2	Tule vertikaalne levik üksiku juhtme või kaabli ulatuses
EVS-EN 60332-3	Tule vertikaalne levik kimpudena paigaldatud juhtmete või kaablite ulatuses
EN 50575:2014/A1:2016	Ehitustöödel kasutatavad üldtarbekaablite reageerimise nõuded tulele.
EVS-EN 60228	Kaablite sooned
IEC 60754	Halogeeni vabadus
EVS-HD 60364-5-52	Elektriseadmete valik ja paigaldamine. Juhistikud
EVS-HD 308 S2	Kaablite ja paindjuhtmete soonte tähistamine
EVS-EN 50525-1	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
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	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

Jätame endale õiguse muuta andmeid ette teatamata seoses toodete arenduse ja/või muutustega standardites.

TOOTE OMADUSED

Juhi kategooria	Klass 1 = plank
Voolujuhi kuju	Ümar
Juhi nimiristlõige [mm²]	1,5
Soonte arv	5
Koos kaitsejuhiga	Jah
Väliskatte värvus	Valge
Välisläbimõõt, ligikaudne [mm]	9,3
Koormusvool [A]	14
Soone takistus 20°C juures [Ohm/km]	12,1
Kaal [kg/km]	150
Min. painderaadius paigaldusel [mm]	50
DoP number	1011132

Koormusvool: paigaldusmeetod A2 (seinas asuvas kõris)

Toote nimi	EAN kood	Pakendi tüüp	Standardpikkus
XPJ-HF C Pro 500V 5G1,5 R100/3600	4741532034700	Kera	100
XPJ-HF C Pro 500V 5G1,5 T500	4741532034717	Trummel	500

Jätame endale õiguse muuta andmeid ette teatamata seoses toodete arenduse ja/või muutustega standardites.