

XPUJ 5G1.5

Vasksoontega paigalduskaabel



KIRJELDUS

Kohtkindlaks pinnapealseks paigalduseks sise- ja välitingimustes ning krohvi alla.

STANDARDID

EVS 720:2015	PVC mantliga paigalduskaabel
EVS-EN 60228	Kaablite sooned
EN 50575:2014/A1:2016	Ehitustööl 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 painduhtmete 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	Polüvinüülkloriid (PVC)
Juhi suurim temperatuur [°C]	70
UV kindel	Jah
Min. käsitlustemperatuur [°C]	-15
Painderaadius (loogika)	EVS-EN 50565-1
Tulereaktsiooni klass vastavalt EN 13501-6	Eca
Suitsu teke vastavalt EN 13501-6	Ei ole kohaldatav
Põlevad tilgad/osakesed vastavalt EN 13501-6	Ei ole kohaldatav
Happesus vastavalt EN 13501-6	Ei ole kohaldatav
Tuld hülgav	Vastavalt EN/IEC 60332-1-2

TOOTE OMADUSED

Juhi kategooria	Klass 1 = plank
Voolujuhi kuju	Ümar
Juhi nimistlõige [mm²]	1,5
Soonte arv	5
Koos kaitsejuhiga	Jah
Väliskatte värvus	Must
Välisläbimõõt, ligikaudne [mm]	9,3
Koormusvool [A]	14
Soone takistus 20°C juures [Ohm/km]	12,1
Kaal [kg/km]	143
Min. painderaadius paigaldusel [mm]	50
DoP number	1002810

Koormusvool: paigaldusmeetod A2 (seinas asuvas kõris)

Toote nimi	EAN kood	Pakendi tüüp	Standardpikkus
XPUJ 500V 5G1,5 R100/3600	4741532029515	Kera	100
XPUJ 500V 5G1,5 T500	4741532029508	Trummel	500