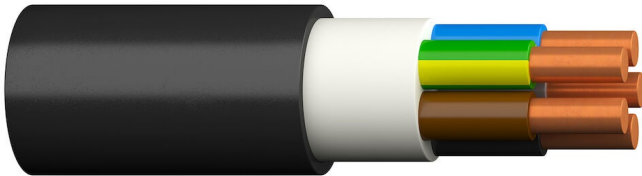


XPK 5G4


Vasksoontega 1kV jõukaabel



KIRJELDUS

Jõukaabel kohtkindlaks paigalduseks sise- ja välitingimustes ning pinnasesse. Samuti sobib paigaldamiseks kaablikarpidesse ja hoonete ühendustesse.

STANDARDID

	
EVS-EN 60228	Kaablite sooned
IEC 60502-1	Pressitud isolatsiooniga jõukaablid nimipingega 1 kV ja 3 kV.
EN 50575:2014/A1:2016	Ehitustöodel kasutatavad üldtarbekaablite reageerimise nõuded tulele.
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	Polüvinüülkloriid (PVC)
Juhi suurim temperatuur [°C]	90
Soone lühisvoolu temperatuur (maks) [°C]	250
Min. töötemperatuur kohtkindlalt [°C]	-35
UV-kindel	Jah
Min. käsitlustemperatuur [°C]	-15
Painderaadius (loogika)	12xD
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 nimistõige [mm ²]	4
Soonte arv	5
Koos kaitsejuhiga	Jah
Väliskatte värvus	Must
Välisläbimõõt, ligikaudne [mm]	14
Soone takistus 20°C juures [Ohm/km]	4,61
Koormusvool õhus [A]	43
Koormusvool pinnases [A]	48
Kaal [kg/km]	350
Min. painderaadius paigaldusel [mm]	170
DoP number	1004651

Koormusvool õhus, paigaldusviis E, temperatuur 25°C

Koormusvool pinnases, paigaldusviis D2 (vahetult pinnases).Pinnase temperatuur 15°C, soojuslik eritakistus 1,0 K·m/W

Toote nimi	EAN kood	Pakendi tüüp	Standardpikkus
XPK 5G4 1KV T500	4741532120779	Trummel	500