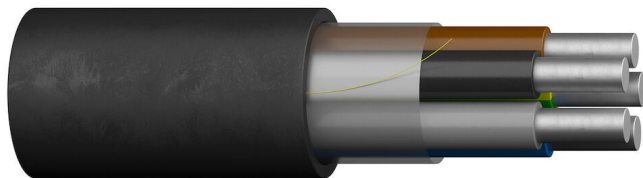


AXPK-PLUS 5G16

Alumiiniumsoontega 1kV maakaabel



KIRJELDUS

Keerutatud ja tihendatud alumiiniumjuhtmetega maakaabel. Kohtkindlaks paigalduseks sise- ja välitingimustes, sobib ideaalselt pinnasesse paigaldamiseks. Kaabel on halogeenivaba.

STANDARDID

EVS-HD 603-5D

EVS-EN 60228

IEC 60502-1

EN 50575:2014/A1:2016

EVS-HD 308 S2

EVS-EN 60332-1-2

Jaotuskaablid nimipingega 0,6/1 kV

Kaablite sooned

Pressitud isolatsiooniga jõukaablid nimipingega 1 kV ja 3 kV.

Ehitustöödel kasutatavad üldtarbekaablite reageerimise nõuded tulele.

Kaablite ja paindjuhtmete soonte tähistamine

Tule vertikaalne levik üksiku juhtme või kaabli ulatuses

Voolujuhi materjal

Juhi pind

Juhi isolatsioonimaterjal

Soonte tähistus vastavalt HD 308 S2

Sisemise mantli materjal

Välismantli materjal

Alumiinium

Paljas

XLPE

Jah

Ei ole kohaldatav

Halogeenivaba polümeer

Juhi suurim temperatuur [°C]

UV kindel

Min. käsitlestemperatuur [°C]

Painderaadius (loogika)

90

Jah

-20

12xD

Tulereaktsiooni klass vastavalt EN 13501-6

Suitsu teke vastavalt EN 13501-6

Põlevad tilgad/osakesed vastavalt EN 13501-6

Happesus vastavalt EN 13501-6

Tuld hülgav

Eca

Ei ole kohaldatav

Ei ole kohaldatav

Ei ole kohaldatav

Vastavalt EN/IEC 60332-1-2

TOOTE OMADUSED

Juhi kategooria	Klass 1 = plank
Voolujuhi kuju	Ümar
Juhi nimiristlõige [mm²]	16
Soonte arv	5
Koos kaitsejuhiga	Jah
Väliskatte värvus	Must
Välisläbimõõt, ligikaudne [mm]	21
Soone takistus 20°C juures [Ohm/km]	1,91
Koormusvool õhus [A]	75
Koormusvool pinnases [A]	78
Kaal [kg/km]	380
Min. painderaadius paigaldusel [mm]	240
DoP number	1002766

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
AXPK-PLUS 5G16 RE, 1kV	4741532120120	Trummel	1 000