

## AXCMK-HF C-PRO 4X70/21

Alumiiniumsoontega ekaaniga halogeenivaba 1kV jõukaabel



### KIRJELDUS

#### STANDARDID

**EVS-EN 60228**

**IEC 60502-1**

**EVS HD604-51**

**EN 50575:2014/A1:2016**

**EVS-HD 308 S2**

**EVS-EN 60332-1-2**

**EVS-EN 60332-3**

**IEC 60754**

**IEC 61034**

Kaablite sooned

Pressitud isolatsiooniga jõukaablid nimipingega 1 kV ja 3 kV.

Tulekahjuoludele vastavate eriomadustega 0,6/1 kV ja 1,9/3,3 kV jõukaablid

Ehitustöödel kasutatavad üldtarbekaablite reageerimise nõuded tulele.

Kaablite ja paindjuhtmete soonte tähistamine

Tule vertikaalne levik üksiku juhtme või kaabli ulatuses

Tule vertikaalne levik kimpudena paigaldatud juhtmete või kaablite ulatuses

Halogeeni vabadus

Vähene suitsueraldus

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]

90

Min. töötemperatuur kohtkindlalt [°C]

-40

UV kindel

Jah

Min. käsitlestemperatuur [°C]

-15

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 13501-6

## TOOTE OMADUSED

|                                     |                   |
|-------------------------------------|-------------------|
| Soonte arv                          | 5                 |
| Juhi nimistlõige [mm²]              | 70                |
| Juhi kategooria                     | Klass 2 = kiuline |
| Voolujuhi kuju                      | Sektorikujuline   |
| Koos kaitsejuhiga                   | Jah               |
| Väliskatte värvus                   | Must              |
| Välisläbimõõt, ligikaudne [mm]      | 33                |
| Kaal [kg/km]                        | 1 500             |
| Min. painderaadius paigaldusel [mm] |                   |
| Soone takistus 20°C juures [Ohm/km] | 0,443             |
| Koormusvool [A]                     |                   |
| Koormusvool õhus [A]                | 194               |
| DoP number                          | 1001452           |

Koormusvool, tasapinnaline paigaldusviis F, kaabli temperatuur 70°C, õhu temperatuur 25°C  
 Koormusvool õhus, tasapinnaline paigaldusviis F, kaabli temperatuur 90°C, õhu temperatuur 25°C

| Toote nimi                               | EAN kood      | Pakendi tüüp | Standardpikkus |
|------------------------------------------|---------------|--------------|----------------|
| AXCMK-HF C-PRO 4X70/21 AN 1KV - AMCMK-HF | 6410006019922 | Trummel      | 500            |