

## AXPK 4G70

Alumiiniumsoontega 1kV maakaabel



### KIRJELDUS

Keerutatud ja tihendatud alumiiniumjuhtmetega maakaabel. Kohtkindlaks paigalduseks sise- ja välistingimustes, sobib ideaalselt pinnasesse paigaldamiseks.

### STANDARDID

<b>EVS-HD 603-5D</b>	Jaotuskaablid nimipingega 0,6/1 kV
<b>EVS-EN 60228</b>	Kaablite sooned
<b>IEC 60502-1</b>	Pressitud isolatsiooniga jõukaablid nimipingega 1 kV ja 3 kV.
<b>EVS-HD 308 S2</b>	Kaablite ja paindjuhtmete soonte tähistamine
<b>EVS-EN 60332-1-2</b>	Tule vertikaalne levik üksiku juhtme või kaabli ulatuses

Voolujuhi materjal	Alumiinium
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]	90
UV kindel	Jah
Min. käsitlustemperatuur [°C]	-15
Painderaadius (loogika)	12xD

Tulereaktsiooni klass vastavalt EN 13501-6	Eca
Tuld hülgav	Vastavalt EN/IEC 60332-1-2

## TOOTE OMADUSED

Juhi kategooria	Klass 2 = kiuline
Voolujuhi kuju	Sektorikujuline
Juhi nimistlõige [mm <sup>2</sup> ]	70
Soonte arv	4
Koos kaitsejuhiga	Jah
Väliskatte värvus	Must
Välisläbimõõt, ligikaudne [mm]	30
Soone takistus 20°C juures [Ohm/km]	0,443
Koormusvool õhus [A]	196
Koormusvool pinnases [A]	185
Kaal [kg/km]	1 120
Min. painderaadius paigaldusel [mm]	360
DoP number	1015311

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 4G70 1kV	4741532130204	Trummel	1 000