

**AXCMK-HF C**

## Alumiinivoimakaapeli-HF

**0.6/1 (1.2) kV**

Soveltuu käytettäväksi kiinteissä asennuksissa ulko- ja sisätiloissa sekä rakennusten uloskäytävissä ja lääkintätiloissa standardin SFS 6000 vaatimusten mukaisesti. Halogeeniton ja paloa levittämätön CPR-luokan Cca-s1, d1, a1 mukaisesti. Asennus maahan on sallittu, kun toimitaan kansallisten asetusten ja määräysten mukaisesti.

<b>Standardit</b>	SFS 5546:2020, SS 424 14 18:2007, HD 604 S1:1994/A3:2005 Part 5 Section I and D, IEC 60502-1:2004
<b>Käyttäytyminen palossa</b>	Cca-s1,d1,a1
<b>Johdin</b>	25 mm <sup>2</sup> pyöreä alumiiniköysi, EN/IEC 60228 luokka 2 35...300 mm <sup>2</sup> sektorin muotoinen alumiiniköysi, EN/IEC 60228 luokka 2
<b>Eriste</b>	Halogeeniton PEX-muovi
<b>Johtimien tunnistaminen</b>	Ruskea, musta, harmaa Sininen, ruskea, musta, harmaa
<b>Ulkovaippa</b>	UV-suojattu, halogeeniton polyolefiinisekoite , Musta
<b>Tuotteen koko</b>	4x35/16
<b>Tuotekoodi</b>	1149254
<b>Jännite</b>	0.6/1 (1.2) kV
<b>Kaapelin nimellishalkaisija mm</b>	24 mm
<b>Kaapelin nimellispaino kg/km</b>	816 kg/km
<b>Min. taivutussäde asennuksen aikana mm</b>	291 mm
<b>Min. taivutussäde, kertataivutus mm</b>	204 mm
<b>Max. vetovoima vetopäällä kN</b>	2.1 kN
<b>Maksimi DC resistanssi 20 °C Ω/km</b>	0.868 ohm/km
<b>Min. kaapelin käsittelylämpötila °C</b>	-15 °C
<b>Max. johdinlämpötila käytössä °C</b>	90 °C
<b>Max. Johdinlämpötila, oikosulku max. 5 s °C</b>	250 °C
<b>Sähkönumero</b>	0622342
<b>EAN-koodi</b>	6438176300893

