

## AXCMK-HF / AXQJ / IFSI-AI

## Alumiinivoimakaapeli-HF

0,6/1 (1,2) kV



Alumiinivoimakaapeli kiinteään sisä- ja ulkoasennukseen. Voidaan asentaa suoraan maahan. Asennus on tehtävä kansallisten asetusten ja määräysten mukaisesti. Kaapeli on halogeeniton ja paloa levittämätön CPR-luokassa Dca-s2,d2,a2.

Standardit	SFS 5546, SS 424 14 18, HD 604 5 I & D, IEC 60502-1
Käyttötyminen palossa	Dca-s2,d2,a2; EN 13501-6, EN 50575:2014+A1:2016
Johdin	16 mm <sup>2</sup> pyöreä alumiinilanka, EN/IEC 60228 luokka 1 25 mm <sup>2</sup> pyöreä alumiiniköysi, EN/IEC 60228 luokka 2 35-300 mm <sup>2</sup> sektorinmuotoinen alumiiniköysi, EN/IEC 60228 luokka 2
Eriste	Ristisilloitettu polyeteeni PEX
Johtimien tunnistaminen	Sininen, ruskea, musta, harmaa
Ulkovaippa	UV-suojattu polyolefiinisekoite , Musta
Tuotteen koko	4x120/41
Tuotekoodi	1256528
Jännite	0,6/1 (1,2) kV
Kaapelin nimellishalkaisija mm	41
Kaapelin nimellispaino kg/km	2341
Asennuksen aikana, vaihejohdin cm	29
Lopullisessa asennuksessa, vaihejohdin cm	20
Max. vetovoima vetopäällä kN	7.2
Maksimi DC resistanssi, johdin 20 °C Ω/km	0,253
Min. kaapelin käsittelylämpötila °C	-15
Max. johdinlämpötila käytössä °C	90
Max. johdinlämpötila, oikosulku max. 5 s °C	250
Vakiopakkaus m	Kela 500
Sähkönumero	0603056
EAN-koodi	6438176114506

