

## AXCMK-HF / AXQJ / IFSI-AI

## Alumiinivoimakkaapeli-HF

0,6/1 (1,2) kV



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

|                                                                                                                          |                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Standardit                                                                                                               | SFS 5546, SEK TS 424 14 18-1, HD 604 5 I & D, IEC 60502-1 |
| Käyttäytyminen palossa                                                                                                   | Dca-s2,d2,a2; EN 13501-6, EN 50575:2014+A1:2016           |
| Tuotteen ympäristöseloste (PEP/EPD)                                                                                      | PEP NXNS-00560-V01.01-EN                                  |
| (A1-A3) GWP-päästöt kgCO <sub>2</sub> e/km                                                                               | 35402                                                     |
| Tuote on vakuutettu Supply Chain Declaration Portal -järjestelmässä (SCDP) uudisrakennusten kriteeriversion 4 mukaisesti | Kyllä                                                     |
| Johdin                                                                                                                   | Sektorinmuotoinen alumiiniköysi, EN/IEC 60228 luokka 2    |
| Eriste                                                                                                                   | Ristisilloitettu polyeteeni PEX                           |
| Johtimien tunnistaminen                                                                                                  | Ruskea, musta, harmaa                                     |
| Ulkovaippa                                                                                                               | UV-suojattu polyolefiinisekoite, Musta                    |
| Tuotekoodi                                                                                                               | 1256521                                                   |
| Tuotteen koko                                                                                                            | 3x300/88                                                  |
| Kaapelin nimellishalkaisija mm                                                                                           | 56                                                        |
| Kaapelin nimellispaino kg/km                                                                                             | 4424                                                      |
| Asennuksen aikana, kaapeli cm                                                                                            | 67                                                        |
| Lopullisessa asennuksessa, kaapeli cm                                                                                    | 47                                                        |
| Maksimi DC resistanssi, johdin 20 °C Ω/km                                                                                | 0,100                                                     |
| Max. johdinlämpötila käytössä °C                                                                                         | 90                                                        |
| Max. johdinlämpötila, oikosulku max. 5 s °C                                                                              | 250                                                       |
| Min. kaapelin käsittelylämpötila °C                                                                                      | -15                                                       |
| Vakiopakkaus m                                                                                                           | Kela 500                                                  |
| Sähkönumero                                                                                                              | 0603026                                                   |
| EAN-koodi                                                                                                                | 6438176114308                                             |