

## AXCMK-HF C / AXQJ C / IFSI-AI C

### Alumiinivoimakkaapeli-HF

0,6/1 (1,2) kV



Alumiinivoimakkaapeli kiinteään sisä- ja ulkoasennukseen. Voidaan asentaa suoraan maahan. Soveltuu rakennusten uloskäytäviin ja lääkintätiloihin standardin SFS 6000 vaatimusten mukaisesti. Johdineriste on suojattava UV-säteilyltä. Asennus on tehtävä kansallisten asetusten ja määräysten mukaisesti. Kaapeli on halogeeniton ja paloa levittämätön CPR-luokassa Cca-s1,d1,a1.

|                                             |                                                           |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Standardit                                  | SFS 5546, SEK TS 424 14 18-1, HD 604 5 I & D, IEC 60502-1 |
| Käyttäytyminen palossa                      | Cca-s1,d1,a1; EN 13501-6, EN 50575:2014+A1:2016           |
| Tuotteen ympäristöseloste (PEP/EPD)         | PEP NXNS-00560-V01.01-EN                                  |
| (A1-A3) GWP-päästöt kgCO2e/km               | 7606                                                      |
| Johdin                                      | Sektorinmuotoinen alumiiniköysi, EN/IEC 60228 luokka 2    |
| Eriste                                      | Ristisilloitettu polyeteeni PEX                           |
| Johtimien tunnistaminen                     | Sininen, ruskea, musta, harmaa                            |
| Ulkovaippa                                  | UV-suojattu polyolefiinisekoite, Musta                    |
| Tuotekoodi                                  | 1149255                                                   |
| Tuotteen koko                               | 4x50/16                                                   |
| Kaapelin nimellishalkaisija mm              | 28                                                        |
| Kaapelin nimellispaino kg/km                | 1030                                                      |
| Asennuksen aikana, kaapeli cm               | 34                                                        |
| Lopullisessa asennuksessa, kaapeli cm       | 24                                                        |
| Maksimi DC resistanssi, johdin 20 °C Ω/km   | 0,641                                                     |
| Max. johdinlämpötila käytössä °C            | 90                                                        |
| Max. johdinlämpötila, oikosulku max. 5 s °C | 250                                                       |
| Min. kaapelin käsittelylämpötila °C         | -15                                                       |
| Vakiopakkaus m                              | Kela 500                                                  |
| Sähkönumero                                 | 0622344                                                   |
| EAN-koodi                                   | 6438176300909                                             |