

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

Alumiinivoimakaapeli-HF

0,6/1 (1,2) kV



Alumiinivoimakaapeli kiinteään sisä- ja ulkoasennukseen. Voidaan asentaa suoraan maahan. Soveltuu rakennusten uloskäytäviin ja lääkintätaloihin 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 kgCO ₂ e/km | 4756 |
| Johdin | Sektorinmuotoinen alumiiniköysi, EN/IEC 60228 luokka 2 |
| Eriste | Ristisilloitettu polyeteeni PEX |
| Johtimien tunnistaminen | Ruskea, musta, harmaa |
| Ulkovaippa | UV-suojattu polyolefiinisekoite, Musta |
| Tuotekoodi | 1149242 |
| Tuotteen koko | 3x35/16 |
| Kaapelin nimellishalkaisija mm | 22 |
| Kaapelin nimellispaino kg/km | 682 |
| Asennuksen aikana, kaapeli cm | 27 |
| Lopullisessa asennuksessa, kaapeli cm | 19 |
| Maksimi DC resistanssi, johdin 20 °C Ω/km | 0,868 |
| Max. johdinlämpötila käytössä °C | 90 |
| Max. johdinlämpötila, oikosulku max. 5 s °C | 250 |
| Min. kaapelin käsittelylämpötila °C | -15 |
| Vakiopakkaus m | Kela 500 |
| Sähkönumero | 0622300 |
| EAN-koodi | 6438176300749 |