

## FRHF-XCMK / BFSI

## Kuparivoimakaapeli FRHF

## 0,6/1 (1,2) kV



Palossa toimiva voimakaapeli kiinteään sisä- ja ulkoasennukseen. Voidaan asentaa suoraan maahan. Kohteisiin, joissa turvallisuus edellyttää hälytys-, ohjaus-, merkinanto- ja energiasyöttöjärjestelmien toimintaa myös tulipalon aikana. Johdineriste on suojattava UV-säteilyltä. Asennus on tehtävä kansallisten asetusten ja määräysten mukaisesti. Kaapeli ei kuulu CPR luokituksen piiriin.

|  |  |
|--|--|
| <b>Lisätietoja</b>                                 | IEC 60331-21 Palossa toimiva, 180 min.<br>IEC 60331-1, -2 EN 50200, EN 50362 Palossa toimiva, iskupoltto, 90 min.<br>EN/IEC 60332-3-24 Nippuna paloa levittämätön, Katgoria C<br>EN/IEC 61034 Vähäinen savun muodostus<br>EN/IEC 60754 Halogeeniton, ei syövyttävä |
| <b>Standardit</b>                                  | SFS 5547, HD 604 5 D   |
| <b>Johdin</b>                                      | Sektorinmuotoinen kupariköysi, EN/IEC 60228 luokka 2   |
| <b>Eriste</b>                                      | Ristisilloitettu polyeteeni PEX ja mica-nauha  |
| <b>Johtimien tunnistaminen</b>                     | Ruskea, musta, harmaa  |
| <b>Ulkovaippa</b>                                  | UV-suojattu polyolefiinisekoite, Oranssi   |
| <b>Tuotekoodi</b>                                  | 1146830  |
| <b>Tuotteen koko</b>                               | 3x120/70   |
| <b>Kaapelin nimellishalkaisija mm</b>              | 40   |
| <b>Kaapelin nimellispaino kg/km</b>                | 4653   |
| <b>Asennuksen aikana, kaapeli cm</b>               | 48   |
| <b>Lopullisessa asennuksessa, kaapeli cm</b>       | 34   |
| <b>Maksimi DC resistanssi, johdin 20 °C Ω/km</b>   | 0,153  |
| <b>Max. johdinlämpötila käytössä °C</b>            | 90   |
| <b>Max. johdinlämpötila, oikosulku max. 5 s °C</b> | 250  |
| <b>Min. kaapelin käsittelylämpötila °C</b>         | -15  |
| <b>Vakiopakkaus m</b>                              | Kela 500   |
| <b>Sähkönumero</b>                                 | 0653479  |
| <b>EAN-koodi</b>                                   | 6438176307878  |