# 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.

| | |
|---|---|
| **Lisätietoja** | 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, Kategoria C<br>EN/IEC 61034 Vähäinen savun muodostus<br>EN/IEC 60754 Halogeeniton, ei syövyttävä |
| **Standardit** | SFS 5547, HD 604 5 D |
| **Johdin** | Pyöreä kuparilanka, EN/IEC 60228 luokka 1 |
| **Eriste** | Ristisilloitettu polyeteeni PEX ja mica-nauha |
| **Johtimien tunnistaminen** | Sininen, ruskea |
| **Ulkovaippa** | UV-suojattu polyolefiinisekoite, Oranssi |
| **Tuotekoodi** | 1146811 |
| **Tuotteen koko** | 2x2,5/2,5 |
| **Kaapelin nimellishalkaisija mm** | 13 |
| **Kaapelin nimellispaino kg/km** | 245 |
| **Asennuksen aikana, kaapeli cm** | 16 |
| **Lopullisessa asennuksessa, kaapeli cm** | 11 |
| **Maksimi DC resistanssi, johdin 20 °C Ω/km** | 7,41 |
| **Max. johdinlämpötila käytössä °C** | 90 |
| **Max. johdinlämpötila, oikosulku max. 5 s °C** | 250 |
| **Min. kaapelin käsittelylämpötila °C** | -15 |
| **Vakiopakkaus m** | Kela 500 |
| **Sähkönumero** | 0653462 |
| **EAN-koodi** | 6438176307700 |

© **Reka** oikeudet muutoksiin pidätetään • **www.reka.fi** •