

## 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. IEC 60331-1, -2 EN 50200, EN 50362 Palossa toimiva, iskupoltto, 90 min. EN/IEC 60332-3-24 Nippuna paloa levittämätön, Katgoria C EN/IEC 61034 Vähäinen savun muodostus EN/IEC 60754 Halogeeniton, ei syövyttävä |
| Standardit                                  | SFS 5547, HD 604 5 D   |
| Johdin                                      | Sektorinmuotoinen kupariköysi, EN/IEC 60228 luokka 2   |
| Eriste                                      | Ristisilloitettu polyeteeni PEX ja mica-nauha  |
| Johtimien tunnistaminen                     | Ruskea, musta, harmaa  |
| Ulkovaippa                                  | UV-suojattu polyolefiinisekoite, Oranssi   |
| Tuotteen koko                               | 3x35/16  |
| Tuotekoodi                                  | 1146826  |
| Kaapelin nimellishalkaisija mm              | 26   |
| Kaapelin nimellispaino kg/km                | 1481   |
| Asennuksen aikana, kaapeli cm               | 31   |
| Lopullisessa asennuksessa, kaapeli cm       | 22   |
| Maksimi DC resistanssi, johdin 20 °C Ω/km   | 0,524  |
| Max. johdinlämpötila käytössä °C            | 90   |
| Max. johdinlämpötila, oikosulku max. 5 s °C | 250  |
| Min. kaapelin käsittelylämpötila °C         | -15  |
| Vakiopakkaus m                              | Kela 500   |
| Sähkönumero                                 | 0653475  |
| EAN-koodi                                   | 6438176307830  |