# FRHF control

## Ohjauskaapeli-FRHF

## 450/750 V




Palossa toimiva ohjauskaapeli kiinteään sisä- ja ulkoasennukseen. Ei maahan eikä suoraan betonivaluun. 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 60331-1, -2 EN 50200, EN 50362 Palossa toimiva, iskupoltto, 120 min.<br>EN/IEC 60332 Nippuna paloa levittämätön<br>EN/IEC 61034 Vähäinen savun muodostus<br>EN/IEC 60754 Halogeeniton, ei syövyttävä |
| **Standardit** | SFS 7516 |
| **Tuotteen ympäristöseloste (PEP/EPD)** | PEP NXNS-00707-V01.01-EN |
| **(A1-A3) GWP-päästöt kgCO2e/km** | 1238 |
| **Tuote on vakuutettu Supply Chain Declaration Portal -järjestelmässä (SCDP) uudisrakennusten kriteeriversion 4 mukaisesti** | Kyllä |
| **Johdin** | Pyöreä kuparilanka, EN/IEC 60228 luokka 1 |
| **Eriste** | Ristisilloitettu polyeteeni PEX ja mica-nauha |
| **Johtimien tunnistaminen** | Musta + valkoinen numero |
| **Ulkovaippa** | UV-suojattu polyolefiinisekoite, Oranssi |
| **Tuotekoodi** | 1145596 |
| **Tuotteen koko** | 7x2,5 |
| **Kaapelin nimellishalkaisija mm** | 15 |
| **Kaapelin nimellispaino kg/km** | 389 |
| **Asennuksen aikana, kaapeli cm** | 18 |
| **Lopullisessa asennuksessa, kaapeli cm** | 13 |
| **Maksimi DC resistanssi, johdin 20 °C Ω/km** | 7,41 |
| **Max. johdinlämpötila käytössä °C** | 70 |
| **Max. johdinlämpötila, oikosulku max. 5 s °C** | 160 |
| **Min. kaapelin käsittelylämpötila °C** | -15 |
| **Vakiopakkaus m** | Kela 500 |
| **Sähkönumero** | 0412892 |
| **EAN-koodi** | 6410004128923 |

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