

## EMCMK-HF C / FXQJ-EMC C / IFSI-EMC-Cu C



### Kuparivoimakaapeli-EMC

0,6/1 (1,2) kV



Kuparivoimakaapeli kiinteään sisä- ja ulkoasennukseen. Voidaan asentaa suoraan maahan. Soveltuu rakennusten uloskäytäviin ja lääkintätiloihin standardin SFS 6000 vaatimusten mukaisesti. EMC-suojattu kaapeli tarjoaa erinomaisen suojan sähkömagneettisia häiriöitä vastaan. 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 |
| Käyttötyminen palossa                       | Cca-s1,d1,a1; EN 13501-6, EN 50575:2014+A1:2016           |
| Johdin                                      | Sektorinmuotoinen kupariköysi, EN/IEC 60228 luokka 2      |
| Eriste                                      | Ristisilloitettu polyeteeni PEX                           |
| Johtimien tunnistaminen                     | Sininen, ruskea, musta, harmaa                            |
| Ulkovaippa                                  | UV-suojattu polyolefiinisekoite, Musta                    |
| Tuotekoodi                                  | 1146796                                                   |
| Tuotteen koko                               | 4x70/35                                                   |
| Kaapelin nimellishalkaisija mm              | 34                                                        |
| Kaapelin nimellispaino kg/km                | 3286                                                      |
| Asennuksen aikana, kaapeli cm               | 41                                                        |
| Lopullisessa asennuksessa, kaapeli cm       | 29                                                        |
| Maksimi DC resistanssi, johdin 20 °C Ω/km   | 0,268                                                     |
| Max. johdinlämpötila käytössä °C            | 90                                                        |
| Max. johdinlämpötila, oikosulku max. 5 s °C | 250                                                       |
| Min. kaapelin käsittelylämpötila °C         | -15                                                       |
| Vakiopakkaus m                              | Kela 500                                                  |
| Sähkönumero                                 | 0616020                                                   |
| EAN-koodi                                   | 6438176303542                                             |