

FXQ 90 Lite D

Kuparivoimakaapeli-HF

0,6/1 (1,2) kV



Asennuskaapeli kiinteään sisä- ja ulkoasennukseen. Voidaan upottaa laastilla täytettyyn uraan. Voidaan asentaa suoraan maahan. Johdineriste on suojattava UV-säteilyltä. Asennus on tehtävä kansallisten asetusten ja määräysten mukaisesti. Kaapeli on halogeeniton ja paloa levittämätön CPR-luokassa Dca-s2,d2,a2.

| | |
|---|---|
| Standardit | IEC 60502-1, HD 604 5 G |
| Käyttäytyminen palossa | Dca-s2,d2,a2; EN 13501-6, EN 50575:2014+A1:2016 |
| Johdin | Pyöreä kupariköysi, EN/IEC 60228 luokka 2 |
| Eriste | Ristisilloitettu polyeteeni PEX |
| Johtimien tunnistaminen | Sininen, ruskea, musta, harmaa |
| Ulkovaippa | UV-suojattu polyolefiinisekoite, Harmaa |
| Tuotekoodi | 1300683 |
| Tuotteen koko | 4x6 |
| Kaapelin nimellishalkaisija mm | 14 |
| Kaapelin nimellispaino kg/km | 352 |
| Asennuksen aikana, kaapeli cm | 17 |
| Lopullisessa asennuksessa, kaapeli cm | 12 |
| Maksimi DC resistanssi, johdin 20 °C Ω/km | 3,08 |
| Max. johdinlämpötila käytössä °C | 90 |
| Max. johdinlämpötila, oikosulku max. 5 s °C | 250 |
| Min. kaapelin käsittelylämpötila °C | -15 |
| Vakiopakkaus m | Kela 1000 |