

EQLQ LiteRex

Asennuskaapeli-HF

450/750 V



Asennuskaapeli kiinteään sisä- ja ulkoasennukseen. Ei suoraan betonivaluun. Voidaan upottaa laastilla täytettyyn uraan. Kaapeli voidaan asentaa kansallisten asennusmääräysten niin salliessa myös maahan, kun sen suojana käytetään asennusputkea ja asentaminen tehdään tarvittavaa varovaisuutta käyttäen. Ei sovellu pitkäaikaiseen tai pysyvään altistukseen vedessä. Kaapelissa on UV-suojatut eriste- sekä vaippamateriaalit. Asennus on tehtävä kansallisten asetusten ja määräysten mukaisesti. Kaapeli on halogeeniton ja paloa levittämätön CPR-luokassa Dca-s2,d2,a2.

| | |
|--|---|
| Standardit | SS 424 02 19-6 |
| Käyttötyminen palossa | Dca-s2,d2,a2; EN 13501-6, EN 50575:2014+A1:2016 |
| Tuotteen ympäristöseloste (PEP/EPD) | PEP NXNS-00562-V01.01-EN |
| (A1-A3) GWP-päästöt kgCO2e/km | 955 |
| Tuote on vakuutettu Supply Chain Declaration Portal -järjestelmässä (SCDP) uudisrakennusten kriteeriversiön 4 mukaisesti | Kyllä |
| Johdin | Pyöreä kuparilanka, EN/IEC 60228 luokka 1 |
| Eriste | UV-suojattu polyeteenisekoite |
| Johtimien tunnistaminen | Keltavihreä, sininen, ruskea, musta, harmaa |
| Ulkovaippa | UV-suojattu polyolefiinisekoite, Valkoinen |
| Tuotekoodi | 1254690 |
| Tuotteen koko | 5G2,5 |
| Kaapelin nimellishalkaisija mm | 12 |
| Kaapelin nimellispaino kg/km | 215 |
| Asennuksen aikana, kaapeli cm | 12 |
| Lopullisessa asennuksessa, kaapeli cm | 3 |
| 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 | Nippu 100 |
| EAN-koodi | 6438176225073 |