

AXCMK-HF D / AXQJ D / IFSI-AI D Helppo



Alumiinivoimakaapeli-HF

0,6/1 (1,2) kV



Alumiinivoimakaapeli kiinteään sisä- ja ulkoasennukseen. 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	SFS 5546, SEK TS 424 14 18-1, HD 604 5 I & D, IEC 60502-1
Käyttäytyminen palossa	Dca-s2,d2,a2; EN 13501-6, EN 50575:2014+A1:2016
Tuotteen ympäristöseloste (PEP/EPD)	PEP NXNS-00560-V01.01-EN
(A1-A3) GWP-päästöt kgCO ₂ e/km	10235
Tuote on vakuutettu Supply Chain Declaration Portal -järjestelmässä (SCDP) uudisrakennusten kriteeriversion 4 mukaisesti	Kyllä
Johdin	Sektorinmuotoinen alumiiniköysi, EN/IEC 60228 luokka 2
Eriste	Ristisilloitettu polyeteeni PEX
Johtimien tunnistaminen	Sininen, ruskea, musta, harmaa
Ulkovaippa	UV-suojattu polyolefiinisekoite, Musta
Tuotekoodi	1149338
Tuotteen koko	4x70/21
Kaapelin nimellishalkaisija mm	31
Kaapelin nimellispaino kg/km	1346
Asennuksen aikana, kaapeli cm	38
Lopullisessa asennuksessa, kaapeli cm	26
Maksimi DC resistanssi, johdin 20 °C Ω/km	0,443
Max. johdinlämpötila käytössä °C	90
Max. johdinlämpötila, oikosulku max. 5 s °C	250
Min. kaapelin käsittelylämpötila °C	-15
Vakiopakkaus m	Kela