

KAAPELIJAKOKAAPIT, EJK



Kaapelijakokaapit on valmistettu 3 mm alumiinilevystä ja mitoitus on SFS 2533 mukainen. Vakio kaappisarjaan kuuluu 5 eri levyistä kaappia ja kaappien vakio korkeus on 1200 mm.

Muita kaappikokoja on myös saatavissa erikoistilauksesta, esim. korkeudet 1500 ja 1800 mm. Kaapit ovat mitoitukseltaan tilavia, katon muoto ja massakäsittely sekä läpivirtaustuuletus estävät kondenssiveden muodostumisen kaappiin.

Kaappien jalustat ovat teräsjalustoja standardin SFS 2534 mukaan. Teräsjalustojen ohella voidaan käyttää myös betonijalustoja.

Kaappien kiskosto on 630 A. Saatavissa on myös kaappi 1250 A kiskostolla esim. pylväsmuuntamon pääkeskus. Kaappien kotelointiluokka on IP34 ja käytettävien komponenttien IP20.

Vakiovärit kaapeille ovat RAL7008, RAL7012 ja RAL7037, erikoistilauksesta on saatavissa myös muita värejä. Kaapelijakokaapeissa on vakiona kolmiolukitus tai ns. Tukholma lukko. Kaapit on koestettu standardien SFS-EN 60439-1:2000, SFS-EN 60439-5: 1998 ja SFS 6002:1999 mukaan ja FI-sertifioitu. Kaapit ja komponentit on myös hyväksytty jännitetyöhön.

Luotettava ja joustava kalustus

Kaapelijakokaappeihin sopivat samat tutut kalusteet kuin muuntamoiden pienjännitekojeistoihin tai ELKAMOn PARK-puistomuuntamoihin.

Jonovarokeytkimet ja liittimet asennetaan kiskostossa oleviin niittimuttereihin luotettavalla ruuviliitoksella.

Jonovarokeytkimien nimellisvirrat ovat 160 A, 400 A ja 630 A. Yhden 400 A tai 630 A kytkimen tilaan sopii 2 kpl 160 A kytkintä.

Kalustettavuus on siten myös erittäin joustava esim. vaihdettaessa tai lisättäessä kytkimiä vanhojen kaappien saneerauksissa. Kaapelin liitokset voidaan tehdä joko kaapelikenkäliitoksina tai ruuviliittimillä.

Tele-, katuvalaistus- ja yhdistelmäkaapit

Kaappivalikoimaan kuuluvat myös tele-, katuvalaistus- ja yhdistelmäkaapit. Kaapit ovat mitoitukseltaan samanlaisia kuin kiskostolliset kaapelijakokaapit. Tyhjät kaapit soveltuvat esim. tele- tai kojekaapeiksi. Katuvalaistuskaappi on varustettu 00-pääsulakkeilla ja liittymiskaapelille 2 x 95 - 185 mm² soveltuvilla liittimillä. Valaistuskaapissa on mittariristikko ja lähdöt 6 x 3 x 63 A.

Yhdistelmäkaappi sisältää valaistuskeskuksen ja lisäksi jonovarokeytkinlähdet 7 x 3 x 400 A.

ELKAMO

OY ELKAMO AB

Torpanmaantie 2, PL 18, 68601 Pietarsaari

Puh. (06) 788 9550 • Faksi (06) 788 9559

elkamo@elkamo.fi • www.elkamo.fi