

NAFICON

AV-kaapelit

Optiset AV-kaapelit



Optiset AV-kaapelit ovat tärkeä osa modernia tiedonsiirtoa, erityisesti tilanteissa, joissa tarvitaan suurta kaistanleveyttä ja nopeaa tiedonsiirtoa. Ne tarjoavat erinomaisen suorituskyvyn ja luotettavuuden sekä ovat immuuneja sähkömagneettisille häiriöille. Optiset AV-kaapelit on suunniteltu erityisesti vaativiin ja vaikeisiin olosuhteisiin, joissa tarvitaan luotettavaa ja nopeaa tiedonsiirtoa. AV-kaapelit tehdään polyuretaanikaapelista (PUR), joka on takaa kestävyuden ankarissakin olosuhteissa. Nämä kaapelit tunnetaan myös joustavuudestaan, mikä tekee niistä erinomaisia useisiin erilaisiin käyttötarkoituksiin.

Yleiset käyttökohteet:

Ulkotapahtumat: Optisia kaapeleita käytetään ulkotapahtumissa, kuten konserteissa ja urheilutapahtumissa, varmistamaan korkealaatuinen äänen ja videon siirto.

Sotilas- ja puolustus: Optisia AV-kaapeleita käytetään turvalliseen ja luotettavaan viestintään sotilasoperaatioissa, tarjoten luotettavat datayhteydet komento- ja ohjausjärjestelmissä.

Hätätilanteet: Pelastustyöntekijät ja hätäpalvelut käyttävät näitä kaapeleita tilapäisten viestintäverkkojen luomiseen katastrofialueilla ja muissa kriittisissä tilanteissa.

Teollisuusympäristöt: Näitä kaapeleita käytetään teollisuusympäristöissä, mukaan lukien öljy- ja kaasuteollisuus, kaivostoiminta ja rakennusala, joissa vaikeat olosuhteet vaativat kestäväää ja luotettavaa viestintäratkaisua.

Olipa kyseessä sitten tiedonsiirto tai erilaisten laitteiden yhdistäminen, optiset AV-kaapelit tarjoavat luotettavan ja tehokkaan ratkaisun kaikkiin tarpeisiin. Valitse oikea kaapeli ja liitin tarpeisiisi ja nauti häiriöttömästä tiedonsiirrosta korkealaatuisilla tuotteillamme.

Tuotevalikoima:

- Saatavilla 2-, 4-, 8- ja 12-kuituisena.
- Kuitutyypit: Singlemode (SM), Multi mode (OM3 ja OM4).

Maksimipituudet:

- 2- ja 4-kuituiset: 600 metriä
 - 8- ja 12-kuituiset: 400 metriä
- ⇒ Poikkeuksena selässä kannettavat kelakaapelit:



Liitinvaihtoehdot:

- LC, SC, ST, FC ja MPO, UPC ja APC
- IP67 suojattu liitin
- ProBeam liitin



Kaapelien kuorittu osuus on armeerattu, mikä parantaa niiden kestävyyttä käytössä.



Kelavaihtoehdot:

- Molemmat päät voivat olla vapaana suojaputkessa. Suojaputki on kiinnitetty liittimellä kaapeliin. Tätä liittintä voidaan käyttää kaapelin aukivetämiseen kelalta, jolloin rasitus kohdistuu kaapeliin, eikä optisiin liittimiin.
- Yksi pää voi olla kelan keskiössä olevassa adapterilevyssä. Adapterilevyssä käytetään aina shutter-adaptoreita, joten suojahattuja ei tarvita.

Jussi Laine

+358 400 786 427

jussi.laine@naficon.fi

Heikki Rikkonen

+358 44 544 0702

heikki.rikkonen@naficon.fi

Jukka Oittinen

+358 44 507 5025

jukka.oittinen@naficon.fi

Mika Sormunen

+358 50 307 9511

mika.sormunen@naficon.fi

Toimisto:

+358 020 835 1662

naficon@naficon.fi

Naficon Liitin Oy

Lahdentie 7 D

21660 Nauvo FINLAND

www.naficon.fi