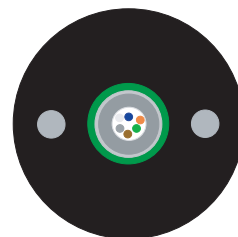


Valokaapelit – ulkoasennus

FYOVD2PMU



Yleiskäyttöinen kaapeli, jonka erittäin suuri puristuslujuus mahdollistaa asennuksen routivaan maaperään auraamalla. Korrugoitu teräsnauha antaa erinomaisen suojan jyrssiöitä vastaan. Optiset kuidut ovat taivutus-sietoisia G.657.A1 mukaisesti. Kaapeli soveltuu asennettavaksi suoraan maahan tai kanavaan.

Tuotteen tiedot	Ominaisuudet
Tuoteryhmä	Optinen kaapeli
Sarja	Optinen kaapeli, yksimuotokuidut
Tyyppi	FYO2VDPMU
Standardi	IEC 60794-3-10
Testausmenetelmät	IEC 60794-1-2
Sovellus	Ulkokaapeli
Metalliton	Ei
Asennus puhaltamalla	Ei
Vetoelementti	Kyllä, 2 teräslankaa
UV-kestävä	Kyllä
Halogeeniton (EN 50267-2-2)	Kyllä
Pituussuuntainen vesitiiviys	Kyllä
Putken tyyppi	Väljä, geelitäytteinen
Kuitutyyppi	Yksimuotokuitu
Optisen kuidun standardi	ITU-T G.657.A1
Ulkovaipan materiaali	MDPE
Ulkovaipan väri	Musta
UV-suojaus	ISO 4892/2
Puristuslujuus (menetelmä E3B)	6000N/dm
Pituussuuntaisen vesitiiviyyden toteutus	Superabsorboiva polymeeri
Asennuslämpötila	-15/60 °C
Käyttölämpötila	-45/70 °C
Kuljetus- ja varastointilämpötila	-45/70 °C
Vaimennus @ 1310 nm	0.35 dB/km
Vaimennus @ 1550 nm	0.23 dB/km
Vaimennus @ 1625 nm	0.25 dB/km
Värijärjestys	FIN2012

Tuotenumero	Sähkönumero	Rakenne	Taivutussäde asennuksen aikana/lopullinen (mm)	Nettopaino (kg/km)	Ulkohalkaisija (mm)	Vetovoima, lyhytaikainen/ pitkäaikainen veto (N)
75315	0200069	6x SM G.657.A1	300/140	190	15	5000/1500
75311	0200070	12x SM G.657.A1	300/140	190	15	5000/1500
75314	0204091	24x SM G.657.A1	300/140	195	15	5000/1500