



FYOVD2PMU

Markkinoiden kestävin valokaapeli suoraan maahan asennettavaksi

FYOVD2PMU on yleiskäyttöinen keskiputkirakenteinen kaapeli, joka voidaan asentaa kanavaan tai suoraan maahan. Kaapelin suojauksena on muovivaippa ja sen alla oleva muovipäällysteinen poimutettu teräsnauha.

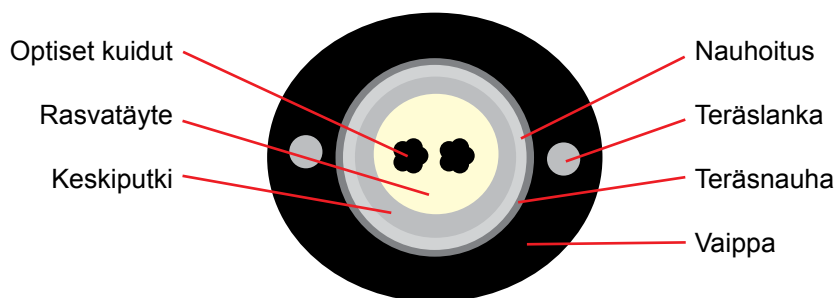
FYOVD2PMU on saatavana myös monimuotokuidulla sekä yhdistelmäkaapelina.

Kaapelityypin ominaisuuksia

Maksimivetolujuus asennuksen aikana		5 000 N
Lämpötila-alue	Käyttö	-45 - +70 °C
	Asennus	-15 - +70 °C
Puristuslujuus 100 mm:n levyllä		8 000 N

FY0VD2PMU

Rakenne	
Valokuidut	Värjättyjä ITU-T G.652.D -standardin mukaisia yksimuotokuituja. Saatavana myös OM1- ja OM3-monimuotokuiduilla sekä yhdistelmäkaapelina. Kuitupäällyste 250 µm.
Toisiopäällystys	Rasvatäytteinen muovinen keskiputki.
Nauhoitus	Keskiputken ympärillä pituussuuntainen paisuva nauhoitus.
Suojaus	Muovipäällysteinen poimutettu teräsnauha limityksellä. Teräsnauhan nimellispaksuus 0,15 mm.
Vetoelementit	Kaksi halkaisijaltaan 1,6 mm:n teräslankaa vaipan sisällä.
Ulkovaippa	Musta UV-suojattu PE. Vaipan nimellispaksuus 2,5 mm.
Vaippamerkintä	Vaippamerkintä metrin välein: Nestor Cables - kaapelityyppi - työnumero - valmistusvuosi - pituusmerkintä.



Nestor-koodi	STK-koodi	Kaapeli-koko	Maksimi-halkaisija mm	Paino kg/km	Minimitaivutussäde mm		Pituus m	Kela
					Asennettaessa	Asennettuna		
L10075	0217100	6xSML	13,8	171	230	115	6 000	K20
L10076	0217101	12xSML	13,8	171	230	115	6 000	K20
L10077	0217102	2x12xSML	13,8	171	230	115	6 000	K20
L10412	0217510	4x12xSML	14,3	192	260	130	6 000	K20
L10413	0217511	2x4x12xSML	15,2	214	280	140	6 000	K22