



FZOVDMU-SD

Korkean kuitumäärän maa- ja kanavavalokaapeli

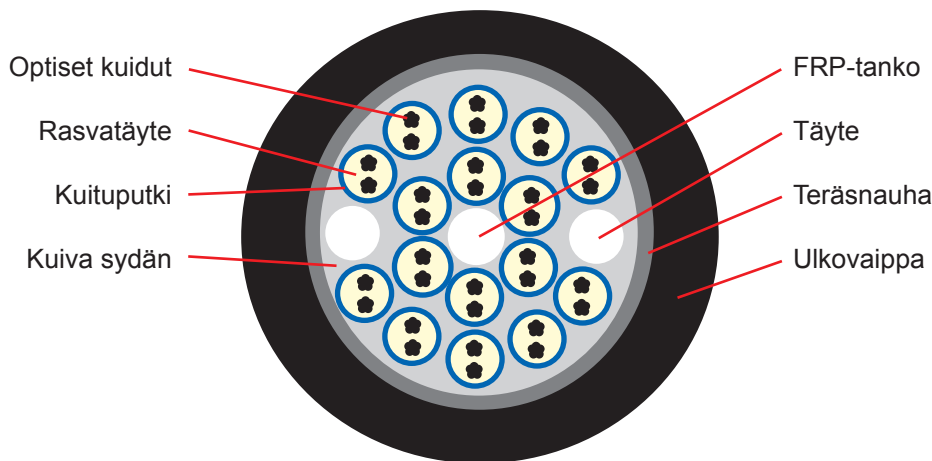
Kerrattua FZOVDMU-SD-kaapelia voidaan valmistaa jopa 432-kuituisena. Kaapeli soveltuu maa- ja kanava-asennuksiin. Kaapelia suojaavat muovivaippa ja sen alla oleva muovipäällysteinen poimutettu teräsnauha.

Kaapelityypin ominaisuuksia

Maksimivetolujuus asennuksen aikana		6 000 N
Lämpötila-alue	Käyttö	-45 - +60 °C
	Asennus	-15 - +60 °C
Puristuslujuus 100 mm:n levyllä		5 000 N

FZOVDMU-SD

Rakenne	
Valokuidut	Värjättyjä ITU-T G.652.D -standardin mukaisia yksimuotokuituja. Kuitupäällyste 250 µm.
Toisiopäällystys	Rasvatäytteisiä muovisia putkia.
Täytelangat	Täytelangat tarvittaessa.
Keskielementti	Lasikuituvahvisteinen muovitanko (FRP).
Kaapelisydämen kertaus	Toisiopäällysteputket (ja tarvittaessa täytteet) on SZ-kerrattu keskielementin ympärille kahteen kerrokseen.
Nauhoitus	Kaapelisydämen ympärillä pituussuuntainen paisuva nauhoitus.
Repäisylanka	Metalliton repäisylanka vaipan alla.
Suojaus	Muovipäällysteinen poimutettu teräsnauha limityksellä. Teräsnauhan nimellispaksuus 0,15 mm.
Ulkovaippa	Musta UV-suojattu HDPE. Vaipan nimellispaksuus 2,5 mm.
Vaippamerkinntät	Vaippamerkintä metrin välein: Nestor Cables - kaapelityyppi - työnumero - valmistusvuosi - pituusmerkintä.



Nestor-koodi	STK-koodi	Kaapeli-koko	Halkaisija mm	Paino kg/km	Minimitaivutussäde mm		Pituus m	Kela
					Asennettaessa	Asennettuna		
L10555	0217332	12x2x12xSML	22,5	404	300	200	3 000	K22
L10556	0217333	16x2x12xSML	22,5	409	300	200	3 000	K22
L10475	0217521	18x2x12xSML	22,5	411	300	200	3 000	K22