



## FZOHBMU-SD

### Alumiinilaminaatilla varustettu kanavavalokaapeli

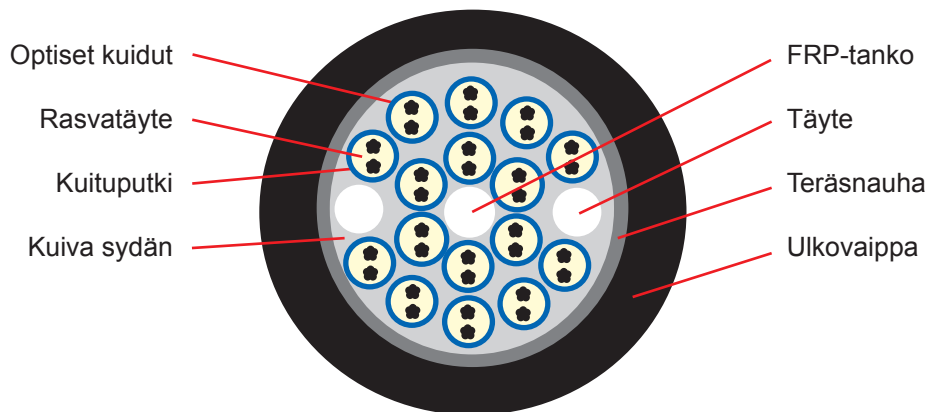
FZOHBMU-SD on kanavavalokaapeli, joka soveltuu veto- ja puhallusasennukseen. Kaapelin kuituputket on kerrattu keskielementin ympärille. Kaapelia suojaa muovivaippa ja pitkittäinen muovipäällysteinen alumiininauha.

### Kaapelityypin ominaisuuksia

Maksimivetolujuus asennuksen aikana		3 000 N
Lämpötila-alue	Käyttö	-45 - +70 °C
	Asennus	-15 - +60 °C
Puristuslujuus 100 mm:n levyllä		3 000 N

## FZOHBMU-SD

Rakenne	
Valokuidut	Värjättyjä ITU-T G.652.D -standardin mukaisia yksimuotokuituja. Kuitupäällyste 250 µm.
Toisiopäällystys	Rasvatäytteisiä muovisia putkia.
Täytelangat	Mustat täytelangat tarvittaessa.
Keskielementti	Lasikuituvahvisteinen muovitanko (FRP).
Kaapelisydämen kertaus	Kuituputket (ja tarvittaessa täytteet) on SZ-kerrattu keskielementin ympärille kahteen kerrokseen.
Vedenesto	Vedenesto on toteutettu paisuvilla langoilla ja nauhalla.
Repäisylanka	Metalliton repäisylanka vaipan alla.
Kosteussuoja	Pitkittäinen muovipäällysteinen alumiininauha limityksellä. Nimellispaksuus 0,15 mm.
Ulkovaippa	Musta UV-suojattu HDPE. Vaipan nimellispaksuus 1,5 mm (≥ 288F 1,8 mm).
Vaippamerkintä	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		
L10542	0217316	1x12xSML	13,0	125	260	130	4 000	K16
L10543	0217317	2x12xSML	13,0	126	260	130	4 000	K16
L10544	0217318	4x12xSML	13,0	129	260	130	4 000	K16
L10528	0217319	8x12xSML	14,8	170	300	150	4 000	K18
L10459	0217508	16x12xSML	18,6	256	300	200	4 000	K22
L10514	0217320	12x2x12xSML	20,5	298	300	200	4 000	K22
L10512	0217321	16x2x12xSML	20,5	303	300	200	4 000	K22
L10379	0217509	18x2x12xSML	20,5	310	300	200	4 000	K22