

## FZOMSU-SD Mini

### Kevytrakenteinen, halogeeniton ja UV-kestoinen valokaapeli (LSZH)

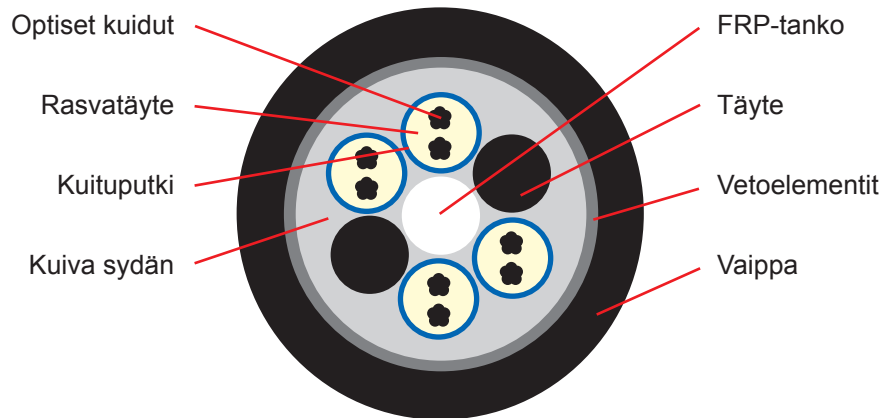
FZOMSU-SD Mini on kerrattu kanavavalokaapeli, joka soveltuu sekä sisä- että ulkoasennukseen. Kaapeli on palonkestävä IEC 60332-1 -standardin mukaisesti.

### Kaapelityypin ominaisuuksia

Maksimivetolujuus asennuksen aikana	12-48 kuitua	1 800 N
	96 kuitua	2 700 N
Lämpötila-alue	Käyttö	-40 - +70 °C
	Asennus	-15 - +60 °C

## FZOMSU-SD Mini

Rakenne	
Valokuidut	Värjättyjä ITU-T G.652.D -standardin mukaisia yksimuotokuituja. Kuitupäälyste 250 µm.
Toisiopäälystys	Rasvatäytteisiä muovisia putkia
Täytelangat	Täytelangat tarvittaessa.
Keskielementti	Lasikuituvahvisteinen muovitanko (FRP).
Kaapelisydämen kertaus	Kuituputket (ja tarvittaessa täytteet) on SZ-kerrattu keskielementin ympärille.
Vetoelementit	Konsentrisesti kerratut lasikuitulangat (vedenestotyyppiä).
Repäisylanka	Metalliton repäisylanka vaipan alla.
Ulkovaippa	Palosuojattu, halogeeniton, UV-suojattu muovi (LSZH). Vaipan väri musta. Kaapeli on palonkestävä IEC 60332-1 standardin mukaisesti.
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		
L10477	0217514	1x12xSML	8,0	68	160 mm	80 mm	2 000	K10
L10392	0217515	2x12xSML	8,0	68	160 mm	80 mm	2 000	K10
L10393	0217516	4x12xSML	8,0	70	160 mm	80 mm	2 000	K10
L10478	0217517	8x12xSML	8,5	96	160 mm	80 mm	2 000	K10