



FZOMSU-SD (OM1)

Halogeeniton, palosuojattu sisä- ja ulkovalokaapeli (LSZH)

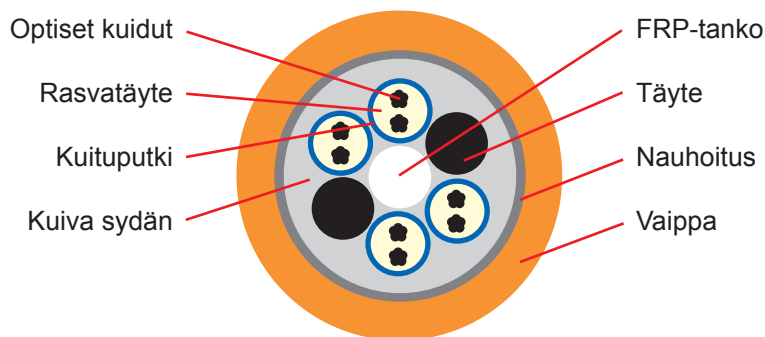
FZOMSU-SD on kerrattu kanavavalokaapeli, joka soveltuu sekä sisä- että ulkoasennukseen. Kaapeli on palonkestävä IEC 60332-1 -standardin mukaisesti.

Kaapelityypin ominaisuuksia

Maksimivetolujuus		1 500 N
Lämpötila-alue	Käyttö	-45 - +60 °C
	Asennus	-15 - +60 °C
Puristuslujuus käytössä 100 mm:n levyllä		1 500 N

FZOMSU-SD

Rakenne	
Valokuidut	Värjättyjä OM1-monimuotokuituja (GKL) (ja yksimuotokuituinen hybridikaapeli ITU-T G.652.D -standardin mukaan).
Toisiopäällystys	Rasvatäytteisiä muovisia putkia.
Täytelangat	Täytelangat tarvittaessa.
Keskielelementti	Lasikuituvahvisteinen muovitanko (FRP).
Kaapelisydämen kertaus	Toisiopäällysteputket (ja tarvittaessa täytteet) on SZ-kerrattu keskielementin ympärille kahteen kerrokseen.
Nauhoitus	Kaapelisydämen ympärillä pituussuuntainen paisuva nauhoitus.
Repäisylinka	Metalliton repäisylinka vaipan alla.
Ulkovaippa	Palosuojattu, halogeeniton, UV-suojattu muovi (LSZH). Vaipan väri oranssi. Kaapeli on palonkestävä IEC 60332-1 standardin mukaisesti. Vaipan nimellispaksuus on 1,4 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		
L10311	0217165	4xOM1	10,0	80	200	100	2 000	K10
L10312	0217166	2x4xOM1	10,0	80	200	100	2 000	K10
L10313	0217167	3x4xOM1	10,0	80	200	100	2 000	K10
L10314	0217168	6x4xOM1	10,0	80	200	100	2 000	K10
L10256	0217157	4xSML+ 4xOM1	10,0	80	200	100	2 000	K10
L10258	0217159	2x4xSML+ 2x4xOM1	10,0	80	200	100	2 000	K10
L10260	0217161	3x4xSML+ 3x4xOM1	10,0	80	200	100	2 000	K10