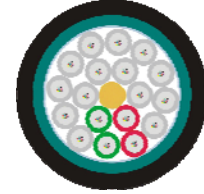


## FZOVDMU-SD

Maavalokaapeli (suuret kuitulukumäärät)



### KÄYTTÖ

Suurikuitulukumääräinen yleiskaapeli kanavaan ja auroamalla suoraan maahan asennettavaksi. Kaapelin kuitujen väliulosottomahdollisuus. Puolikuiva vedenpitävä rakenne laajalle lämpötila-alueelle.

### RAKENNE

Kuitu	Värjätty yksimuotokuitu (ITU-T G.652.D)
Toisiopäälylystys	Rasvatäytteen värillinen muoviputki (miniputki), putkessa 12 tai 24 kuitua
Täyte	Muovilanka, tarvittaessa
Keskielementti	Lasikuitulujitteinen muovitanko, joka on tarvittaessa päällystetty polyeteenillä
Kertaus	Miniputket (ja mahdolliset täytteet) ovat SZ-kerrattu keskielementin ympärille kahteen kerrokseen
Vedenesto	Kaapelisydämen ympärillä on pitkittäinen vedenestonauha
Suojaus	Pitkittäinen korrugoitu 0,15 mm:n muovipinnoitettu teräsnauha
Ulkovaippa	Yhtenäinen musta säänkestävä PE-vaippa, nimellispaksuus 1,5 mm.

### OMINAISUUKSIA

Lämpötila-alueet	-40 ... +70 °C
Kuljetus, varastointi, käyttö	-15 ... +70 °C
Asennus	4000 N/100 mm
Puristuslujuus	

SSTL no	Nimi	Kuitujen ryhmittely	Halkaisija	Lyhytaikainen vetovoima	Taivutussäde vedettäessä/ asennettuna	Massa	Pakkauskaela/ vakio pituus
	FZOVDMU-SD		mm	N	mm	kg/km	km
0243035	192xSML	16x12	18,0	2700	380/270	285	K20/4
0243036	288xSML	24x12	20,5	3400	410/310	365	K22/4
0243037	384xSML	32x12	26,5	5400	530/400	560	K20/2
0243038	480xSML	20x24	22,0	3800	440/330	395	K18/2
0243039	576xSML	24x24	24,0	4500	480/360	465	K20/2
0243040	672xSML	28x24	27,0	5700	540/410	590	K20/2
0243041	720xSML	30x24	27,0	5700	540/410	590	K20/2

Kuitu	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Väri	sininen	keltainen	punainen	valkoinen	vihreä	violetti	oranssi	harmaa	turkoosi	musta	ruskea	vaalean punainen
Kuitu	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Väri	sininen	keltainen	punainen	valkoinen	vihreä	oranssi	turkoosi	vaalean punainen	väritön	sininen	keltainen	punainen

*musta merkki 50 mm välein* | *musta merkki 25 mm välein*

Toisiopäälylysteputkien värit (jokaisessa kerroksessa): 1. punainen, 2. vihreä, seuraavat valkoisia.