

Оптичний кабель FinMark MTxxx-SM-01, MTxxxMM

Під замовлення



Виробник: [FinMark](#)

Тип кабелю: [MT](#)

Конструкція: [Діелектричний,
Негорючий](#)

Застосування: [Всередині будівель](#)

Гарантія: [12 місяців](#)

Опис

Призначення:

Для прокладки всередині будівель, в стояках, горищах, підвалах і трубопроводах.

Конструкція:

Кабель може містити 4, 8 або 12 одномодових (MTxxx-SM-01) або багатомодових (MTxxx-MM) волокон в щільному буфері. Простір між волокнами заповнений високоміцними кевларовими (арамідними) нитками.

Зовнішня оболонка виготовлена з негорючого безгалогенного низькодимного матеріалу - LSZH (Low Smoke Zero Halogen). При загрозі пошкодження гризунами кабель рекомендується прокладати в захисних пластмасових трубах.

У кабель закладається оптичне волокно *Fujikura FutureGuide - LWP* (відповідає ITU-T G. 652.D),

з його характеристиками Ви можете ознайомитися [тут](#). На вимогу замовника кабель може виготовлятися з волокнами за ITU-T G.655.

З описом кольорового маркування оптичних волокон можна ознайомитися [тут](#)

З умовним позначенням оптичних кабелів FinMark можна ознайомитися [тут](#)

Характеристики

Кількість волокон, шт.	4	8	12
Діаметр волокна в буфері, мм	0.9		
Товщина зовнішньої оболонки, мм	0.8	0.9	0.9
Матеріал зміцнюючі ниток	кевлар (арамид)		
Діаметр кабелю, мм *	4.7	5.8	6.3
Маса кабелю, кг/км **	19	29	35
Мін. радіус вигину, постійний/динамічний	10 / 20 діаметров кабеля		
Макс. навантаження при розтягуванні, Н	440		
Макс. навантаження при стисканні, Н/100мм	1000		
Допустимі температури, °С	роботи	-20...+70	
	інсталяції	-10...+50	

(*) - припустиме відхилення +/- 0.2 мм

(**) - усереднено