

Оптический кабель FinMark MTxxx-SM-01, MTxxxMM

Под заказ



Производитель: [FinMark](#)

Тип кабеля: [MT](#)

Конструкция: [Диэлектрический,
Негорючий](#)

Применение: [Внутри зданий](#)

Гарантия: [12 месяцев](#)

Описание

Назначение:

Для прокладки внутри зданий, в стояках, чердаках, подвалах и трубопроводах.

Конструкция:

Кабель может содержать 4, 8 или 12 одномодовых (MTxxx-SM-01) или многомодовых (MTxxx-MM) волокон в плотном буфере. Пространство между волокнами заполнено высокопрочными кевларовыми (арамидными) нитями.

Наружная оболочка изготовлена из не распространяющего горение безгалогенного низкодымного материала — LSZH (Low Smoke Zero Halogen). При угрозе повреждения грызунами кабель рекомендуется прокладывать в защитных пластмассовых трубах

В кабель закладывается оптическое волокно *Fujikura FutureGuide* — LWP (соответствует ITU-T

G.652.D) с его характеристиками Вы можете ознакомиться [здесь](#). По требованию заказчика кабель может изготавливаться с волокнами по ITU-T G.655

С описанием цветовой маркировки оптических волокон можно ознакомиться [здесь](#)

С условным обозначением оптических кабелей FinMark можно ознакомиться [здесь](#)

Характеристики

Количество волокон, шт.	4	8	12
Диаметр волокна в буфере, мм	0.9		
Толщина внешней оболочки, мм	0.8	0.9	0.9
Материал упрочняющих нитей	кевлар (арамид)		
Диаметр кабеля, мм *	4.7	5.8	6.3
Масса кабеля, кг/км **	19	29	35
Мин. радиус изгиба, постоянный/динамический	10 / 20 диаметров кабеля		
Макс. нагрузка при растяжении, Н	440		
Макс. нагрузка при сжатии, Н/100мм	1000		
Допустимые температуры, °С	работы	-20...+70	
	инсталляции	-10...+50	

(*) - допустимо отклонение +/- 0.2 мм

(**) - усреднено