Абонентский коаксиальный кабель FinMark F690BVM







Производитель:	FinMark
Вес:	22 кг
Тип:	Абонентский
Рекомендуемая сфера применения:	Видеонаблюдение, Кабельное, эфирное, спутниковое ТВ
Волновое сопротивление, Ом:	75
Центральный проводник:	Биметаллический (CCS)
Количество экранов:	2
Несущий элемент:	Да
Дополнительные проводники:	Нет
Влагозащитный наполнитель:	Нет
Оболочка:	Поливинилхлорид (PVC)
Гарантия:	12 месяцев

Описание

Применение:

Коаксиальный кабель FinMark F690BVM с волновым сопротивлением 75 Ом предназначен для передачи аналоговых и цифровых сигналов в распределительных сетях кабельного, спутникового и эфирного телевидения, в том числе с использованием DOCSIS 2.0 или DOCSIS 3.0, подключения систем видеонаблюдения, подключения эфирных телевизионных и спутниковых антенн.

В сравнении с кабелями 59-й серии он имеет центральную жилу увеличенного сечения и

улучшенные электрические характеристики.

Кабель дополнительно усилен несущей стальной проволокой, поэтому может применяться для подвесного монтажа.

Основные места прокладки кабеля FinMark F690BVM – подвес между зданиями, на опорах, наружная прокладка по стенам и на крышах зданий.

Конструкция:

Кабель FinMark F690BVM в разрезе имеет вид «восьмерки» с наружной оболочкой из поливинилхлоридного пластиката. С одной стороны расположена коаксиальная часть, состоящая из стального, плакированного медью центрального проводника, физически вспененного полиэтиленового диэлектрика, двухслойного экрана из приклеенной к диэлектрику алюминиевой фольги и оплетки 90% плотности заполнения. В другой части оболочки содержится несущая стальная проволока, которая в целях удобства разделки кабеля может быть полностью отсоединена.

Обозначение кабеля типа RG-6, RG-690

Среди предложений от разных производителей достаточно часто можно встретить маркировку коаксиальных кабелей RG-6 с улучшенной оплёткой или RG-690.

Данная маркировка впервые начала применятся еще в середине XX века для кабелей различного назначения. Обозначения кабелей типа RG стало широко распространенным, поэтому иногда используется и сейчас, хотя такой принцип уже недостаточно точно описывает особенности и характеристики всех доступных на рынке моделей кабеля.

Если вам требуется коаксиальный кабель типа RG-690 для подвеса, RG-690BVM или вы ищете замену для старого кабеля RG-6 на тросу и с улучшенной оплёткой, рекомендуем обратить внимание на современную модель FinMark F690BVM.

Если же вам не удается самостоятельно найти кабель с необходимыми параметрами, задайте вопрос через форму на сайте или обратитесь к вашему менеджеру компании DEPS – мы постараемся подобрать оптимальный вариант в течение самого короткого времени.

Упаковка

Для удобства транспортировки, хранения и монтажа кабель FinMark F690BVM поставляется катушками по 305 м.

Характеристики

Центральный проводник	Материал		Цельный стальной, плакированный медью
	Ø	мм	1.02±0.01
Диэлектрик	Материал		Физически вспененный полиэтилен
	Ø	мм	4.57±0.05

Экран	1-й экран		100%, ламинированная алюминиевая лента, приклеенная к диэлектрику
	2-й экран		90% оплетка из алюминиевой проволоки
	3-й экран		-
	4-й экран		-
Наполнитель	Материал		-
Оболочка	Материал		Поливинилхлорид
	Ø	мм	6.80±0.1
	Цвет		Черный (B)
Изолированные проводники	Тип		-
	Диаметр		-
	Сопротивление		-
	Диэлектрик		-
	Диаметр		-
Несущий элемент	Материал		Стальная проволока
	Конструкция		Цельная
	Диаметр	мм	1.3±0.1
	Оболочка		Поливинилхлорид
	Минимальное усилие на разрыв	Н	770
Максимальное затухание (при 20°C)	5 МГц	дБ/100м	3,60
	55 МГц	дБ/100м	4,96
	210 МГц	дБ/100м	9,66
	300 МГц	дБ/100м	11,22
	400 МГц	дБ/100м	13,11
	500 МГц	дБ/100м	14,70
	750 МГц	дБ/100м	18,07
	870 МГц	дБ/100м	19,86
	1000 МГц	дБ/100м	21,57
Номинальное волновое сопротивление		Ом	75±3
Погонная ёмкость		пФ/м	53
Номинальная скорость распространения сигнала		%	85
Затухание несогласованности		дБ	20
Минимальный радиус изгиба			10×диаметр кабеля
Температура эксплуатации		°C	-30°C - +70°C
Типы упаковки			Катушка, картонная коробка, паллета
Размеры катушки	Диаметр x Высота	мм	300×265
Длина кабеля в упаковке		м	305