

Абонентский коаксиальный кабель FinMark F690B-LSZH в оболочке LSZH



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

Описание

Применение:

Высококачественный телевизионный кабель 6-й серии с волновым сопротивлением 75 Ом предназначены 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.

Особенностью оболочки такого кабеля является уменьшенное выделение дыма в процессе горения.

Основные места прокладки кабеля FinMark F690B-LSZH – в помещениях квартир, частных домов, офисов, в вертикальных и горизонтальных стояках и между стояками домов, в плenum-полостях и вентиляционных каналах, в подвалах, на чердаках, наружная прокладка по стенам и на крышах зданий.

Конструкция:

Стальная, плакированная медью центральная жила, физически вспененный полиэтиленовый диэлектрик, двухслойный экран в виде приклеенной к диэлектрику алюминиевой фольги и оплётки 90% плотности заполнения. Наружная оболочка кабеля изготовлена из малодымного безгалогенного пластика черного (F 690B-LSZH black FinMark) или белого (F 690B-LSZH white FinMark) цвета.

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 применяться 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 же вам не удастся 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 F690B-LSZH 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		Малодымный безгалогенный пластикат (LSZH)
	Ø	мм	6.80±0.1
	Цвет		Черный (B) / Белый (W)
Изолированные проводники	Диаметр		-
	Сопротивление		-
	Диэлектрик		-
	Диаметр		-
Несущий элемент	Материал		-
	Конструкция		-
	Диаметр	мм	-
	Оболочка		-
	Минимальное усилие на разрыв	Н	-
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