Абонентский коаксиальный кабель FinMark F690B-LSZH-cu в оболочке LSZH







Производитель:	FinMark
Вес:	13.35 кг
Тип:	Абонентский
Рекомендуемая сфера применения:	Видеонаблюдение, Кабельное, эфирное, спутниковое ТВ
Волновое сопротивление, Ом:	75
Центральный проводник:	Медный (Cu)
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 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.

Благодаря полностью медному центральному проводнику этот кабель имеет низкое петлевое

сопротивление постоянному току, что имеет существенное значение при подаче дистанционного питания по кабелю.

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

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

Конструкция:

Медная 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 пластиката белого 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 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 с медной центральной жилой типа RG-6, RG-690, RG-690BV в негорючей оболочке, рекомендуем обратить внимание на современную FinMark F690B-LSZH-cu.

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 F690B-LSZH-cu поставляется катушками по 305 м.

Характеристики

Центральный проводник	Материал		Цельный медный
	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		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	1,87
	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