Коаксиальный кабель FinMark RG-58-TC90

Хит







Производитель:	FinMark
Вес:	3.85 кг
Тип:	Фидерный
Рекомендуемая сфера применения:	Беспроводные системы связи
Волновое сопротивление, Ом:	50
Центральный проводник:	Медный (Cu)
Количество экранов:	2
Несущий элемент:	Нет
Дополнительные проводники:	Нет
Влагозащитный наполнитель:	Нет
Оболочка:	Поливинилхлорид (PVC)
Гарантия:	12 месяцев

Описание

Применение:

Высококачественный медный кабель RG-58TC90 FinMark с волновым сопротивлением 50 Ом предназначен для использования в антенно-фидерных трактах устройств радиосвязи, в системах передачи данных, межблочных соединениях различной радиоаппаратуры, для изготовления патч-кордов.

Двухслойный экран кабеля FinMark RG-58-TC90 обеспечивает улучшенную защиту сигнала от воздействия электромагнитных помех по сравнению с большинством стандартных кабелей типа RG58, RG58u.

Качественный диэлектрик из твердого полиэтилена обеспечивает механическую прочность и

долговременную стабильность параметров в течение всего срока службы кабеля.

Конструкция:

Центральная жила – из медных луженых проволок, многопроволочная. Диэлектрик – сплошной полиэтиленовый. Экран двухслойный, из алюминиевой фольги на полимерной основе и оплетки из 112 медных луженых проволок диаметром 0.12 мм, более 90% плотности заполнения. Наружная оболочка – черного цвета, поливинилхлоридная.

Подбор модели и аналоги

Среди предложений от разных производителей достаточно часто можно встретить маркировку коаксиальных кабелей RG58 или RG-58 с улучшенной оплёткой.

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-58 или вы ищете замену для старого медного кабеля RG-58 с улучшенной оплёткой, рекомендуем обратить внимание на современную модель FinMark RG-58-TC90.

За конструкцією та типорозміром коаксіальний кабель RG-58-TC90 є аналогом відомих типів RG-58E/U, RG-58C/U, RG-H 58 C/U, KX 15, CNT-195, HPF 195, LMR-195, WCX195

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

RG-58TC90 black FinMark поставляется в компактных и удобных для небольших инсталляций бухтах по 100 м.

Характеристики

Центральный проводник	Материал		Луженые медные проволоки
	Ø	мм	19×0.18
Диэлектрик	Материал		Цельный полиэтилен
	Ø	мм	2.95±0.05
Экран	1-й экран		100% алюминиевая фольга
	2-й экран		90% луженые медные проволоки
	3-й экран		-
	4-й экран		-

Наполнитель	Материал		-
Оболочка	Материал		Поливинилхлорид
	Ø	мм	4.9±0.1
	Цвет		Черный (B)
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	-
	50 МГц	дБ/100м	10,10
	55 МГц	дБ/100м	-
	100 МГц	дБ/100м	14,43
	200 МГц	дБ/100м	21,15
	210 МГц	дБ/100м	-
	300 МГц	дБ/100м	-
	400 МГц	дБ/100м	30,60
	500 МГц	дБ/100м	-
	700 МГц	дБ/100м	42,75
	750 МГц	дБ/100м	-
	870 МГц	дБ/100м	-
	900 МГц	дБ/100м	50,36
	1000 МГц	дБ/100м	-
Номинальное волновое сопротивление		Ом	50±3
Погонная ёмкость		пФ/м	91
Номинальная скорость распространения сигнала		%	66
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	-
Длина кабеля в упаковке		м	100