

ПАСПОРТ

Наименование продукции (тип, марка, модель):

Кабель коаксиальный REXANT RG-8X, 50 Ом, CCS/Al/A, 75%, бухта 100 м, серый
Артикул: 01-2021



Область применения и описание:

Кабель RG-8X (50 Ом), CCS/Al/A, 75% (бухта 100 м), серый REXANT незаменим для прокладки в помещениях с целью передачи высокочастотных аналоговых сигналов. По структуре данный кабель состоит из двух проводников – центрального и внешнего экрана, которые размещены внутри кабеля соосно и разделены плотной изоляцией. Центральный проводник в кабеле является одножильным, изготовлен из омедненной стали и окружен изоляцией из вспененного полиэтилена, обеспечивающей соосное расположение проводников. Сплошной внешний проводник из алюминия наложен на полиэтиленовый диэлектрик. Кабель также имеет дополнительный экран из алюминиевой оплетки, улучшающий защиту от электромагнитных помех.

Технические характеристики:

Внутренний проводник: стальная проволока, плакированная медью

Диаметр внутреннего проводника: 1,8 мм

Диаметр по внутреннему диэлектрику: 4,9 +/-0,2 мм

Диэлектрик: физически вспененный полиэтилен

Экран в виде сплошной алюминиевой фольги

Внешний проводник: из алюминиевой проволоки в виде оплетки

Диаметр проволоки экрана: 0,12 мм

Плотность оплетки: 75%

Наружный диаметр: 7,4 +/-0,2 мм

Материал оболочки: ПВХ

Цвет оболочки: серый

Упаковка: бухта 100 метров

Электрические характеристики:

ВОЛНОВОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ	Ом	58
ЕМКОСТЬ	пФ/м	82
СКОРОСТЬ РАСПРОСТРАНЕНИЯ	%	80
ЗАТУХАНИЕ ПРИ 20 °С:		
200 МГц	дБ/100 м	17,8
500 МГц	дБ/100 м	28,3
800 МГц	дБ/100 м	31,8
1000 МГц	дБ/100 м	37,5

1350 МГц	дБ/100 м	39,4
1750 МГц	дБ/100 м	43,2
СОПРОТИВЛЕНИЕ ВНУТРЕННЕГО ПРОВОДНИКА	Ом/км	31,1
МАКСИМАЛЬНЫЙ ТОК	А	5
НАПРЯЖЕНИЕ ПРОБОЯ	кВ	5,0

Правила и условия монтажа:

Извлеките кабель из упаковки.

Проведите наружный осмотр изделия на наличие механических повреждений.

Прокладка и монтаж кабеля должны производиться при температуре -5...+40 °С.

Сведения об ограничениях в использовании:

Не используйте изделие, если оно повреждено или имеет признаки неисправности.

Рабочая температура -40...+60 °С.

Правила и условия безопасной эксплуатации (использования):

Товар безопасен при использовании по назначению.

Меры, которые следует предпринять при обнаружении неисправности продукции:

Товар ремонту и восстановлению не подлежит.

Правила и условия хранения, перевозки (транспортирования) и утилизации:

Транспортировка изделия осуществляется любым видом крытого транспорта в упаковке изготовителя, обеспечивающей предохранение упакованных изделий от механических повреждений, загрязнений и попадания влаги.

Хранение изделия необходимо осуществлять в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре -40...+60 °С.

Утилизация производится в соответствии с требованиями действующего законодательства РФ.

Дата изготовления, срок службы, гарантийный срок:

Дата изготовления: см. на упаковке и/или изделии.

Срок службы: 25 лет.

Гарантийный срок: 12 месяцев.

Наименование и местонахождение изготовителя (уполномоченного изготовителем лица), импортера, информация для связи с ними:

Изготовитель: «Лин'Ан КФ Ко., ЛТД» / «Lin'an CF Co., Ltd»

Адрес изготовителя: Лин ан индустриальная зона, Ханчжоу, Чжэцзян, Китай / Lin'an industrial zone, Hangzhou, Zhejiang, China

Импортер и уполномоченный представитель: ООО «СДС»

Адрес импортера: 123060, Россия, г. Москва, ул. Маршала Соколовского, д. 3, эт. 5, пом. 1, ком. 3

Не подлежит обязательному подтверждению соответствия.

