

Коаксиальные кабели RG

Фиксированная установка и условно гибкое использование в сухих или влажных закрытых помещениях и вне закрытых помещений Температурный диапазон от -55 до +250 °C



Машиностроение, промышленное оборудование



Подходит для применения вне помещений



Термостойкие



Морозостойкие



Стойкий к УФ-лучам

Преимущества

Коаксиальные кабели предназначены для передачи сигналов широкой полосы частот без искажений и с низким затуханием. Высокочастотные

Области применения

Как для неподвижной прокладки, прокладки с ограниченной подвижностью в помещениях с сухой или влажной средой, так и для неподвижной прокладки вне помещений

Для радио и компьютерных систем, также для высокочастотной техники и электроники

Характеристики

Не поддерживают горение

Конструкция

Коаксиальные кабели благодаря своей конструкции наименее восприимчивы к внешним воздействующим помехам.

Последнее обновление (24.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Экономическое управление по продукту <http://lappprussia.lappgroup.com>

Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте

PN 0456 / 02_03.16

Коаксиальные кабели RG

Техническая информация

| | |
|-----------------------------|--|
| Классификация ETIM 5: | ETIM 5.0 Class-ID: EC000019 ETIM 5.0 Class-Description: коаксиальный кабель |
| Классификация ETIM 6: | Обозначение класса ETIM 6.0: EC000019 Описание класса ETIM 6.0: Коаксиальный кабель |
| Диэлектрическая постоянная: | - полиэтилен (PE) 2,3 вспененный полиэтилен (PE-ho) 1,5 политетрафторэтилен (PTFE) 2,1 |
| Минимальный радиус изгиба: | Неподвижное применение: 6 x D |
| Предписания и разрешения: | Аналогичны стандарту MIL-DTL17 H |
| Температурный диапазон: | Неподвижное применение: наружная оболочка из полиэтилена (PE): от -40 до +80 °C Неподвижное применение: наружная оболочка из ПВХ: от -40 до +80 °C Неподвижное применение: полимеры на основе фтора: от -55 до +250 °C |

Комментарий

Если нет других указаний, то все представленные значения для данного вида продукции являются номинальными. Другие значения, например, отклонения, можно получить по запросу.

Цена на основе стоимости меди: полная цена; для применения и расчета цены на базе металлов, а также веса металлов см. каталог T17 в приложении

Стандартные длины см.: www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

Указаны «чистые» цены без учета НДС и надбавок. Продажа юридическим лицам.

Коаксиальные кабели RG

| Артикул | Обозначение | Волновое сопротивление, Ом | Емкость пФ/м | Скорость распространения % | Рабочее напряжение при 50 Гц эфф. кВ | Испытательное напряжение, кВ | Материал внутреннего проводника | Внутренний Ø | Материал диэлектрика | Ø по диэлектрику | Материал внешнего проводника | Наружная оболочка | Наружный диаметр [мм] | Вес меди кг/км | Вес, кг/км |
|--------------------------------|-------------------|----------------------------|--------------|----------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------------|--------------|----------------------------------|------------------|------------------------------|-------------------|-----------------------|----------------|------------|
| Волновое сопротивление 50 Ом | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2170000 | RG-58 C/U | 50 +/- 2 Ом | 101 | 66 | 2 | 5 | CuLivz | 0,9 | PE | 2,95 | Cvz | PVC | 4.95 | 19,1 | 38 |
| 2170001 | RG-174 A/U | 50 +/- 2 Ом | 101 | 66 | 1,5 | 2 | StCuLibl | 0,48 | PE | 1,52 | Cvz | PVC | 2.8 | 5,4 | 12 |
| 2170002 | RG-178 B/U | 50 +/- 2 Ом | 95 | 70 | 0,7 | 2 | StCuLivs | 0,3 | PTFE | 0,86 | Cvs | FEP | 1.91 | 4,4 | 9 |
| 2170003 | RG-188 A/U | 50 +/- 2 Ом | 95 | 70 | 1,5 | 2 | StCuLivs | 0,51 | PTFE | 1,52 | Cvs | PTFE | 2.76 | 8,3 | 17,5 |
| 2170005 | RG-213 /U | 50 +/- 2 Ом | 101 | 66 | 5 | 10 | CuLibl | 2,25 | PE | 7,25 | Cbl | PVC | 10.3 | 75,8 | 157 |
| 2170006 | RG-214 /U | 50 +/- 2 Ом | 101 | 66 | 5 | 10 | CuLivs | 2,25 | PE | 7,25 | CvsCvs | PVC | 10.8 | 117,8 | 207 |
| 2170007 | RG-223 /U | 50 +/- 2 Ом | 101 | 66 | 2 | 3 | CuMvs | 0,89 | PE | 2,95 | CvsCvs | PVC | 5.5 | 38,5 | 60 |
| Волновое сопротивление 75 Ом | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2170016 | RG-6 A/U | 75 +/- 3 Ом | 67 | 66 | 2 | 5 | StCuMbl | 0,72 | PE | 4,7 | Cbl | PVC | 8.4 | 72 | 120 |
| 2170009 | RG-11 A/U | 75 +/- 3 Ом | 67 | 66 | 5 | 10 | CuLivz | 1,2 | PE | 7,3 | Cbl | PVC | 10.3 | 55,5 | 140 |
| 2170011 | RG-11 A/U outdoor | 75 +/- 3 Ом | 67 | 66 | 5 | 10 | CuLivz | 1,2 | PE | 7,3 | Cbl | PVC | 12.1 | 55,5 | 170 |
| 2170012 | RG-59 B/U | 75 +/- 3 Ом | 67 | 66 | 1,7 | 7 | StCuMbl | 0,6 | PE | 3,7 | Cbl | PVC | 6.15 | 25 | 57 |
| 2170010 | RG-187 A/U | 75 +/- 3 Ом | 65 | 70 | 1,5 | 2 | StCuLivs | 0,31 | PTFE | 1,52 | Cvs | PTFE | 2.8 | 7,3 | 17 |
| Волновое сопротивление: 100 Ом | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2170008 | RG-62 A/U | 93 +/- 5 Ом | 43 | 75 | 0,8 | 2 | StCuMbl | 0,65 | PE hollow, вспененный полиэтилен | 3,7 | Cbl | PVC | 6.15 | 26 | 52 |

Последнее обновление (24.04.2024)

©2024 Larrp Group - all rights reserved.

 Экономическое управление по продукту <http://larrpussia.larrpgroup.com>

Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте

PN 0456 / 02_03_16

Коаксиальные кабели RG



Последнее обновление (24.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Экономическое управление по продукту <http://lapprussia.lappgroup.com>

Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте

PN 0456 / 02_03.16

Коаксиальные кабели RG

