

Кабель радиочастотный 75 Ом РК 75-2-11 ГОСТ 11326.88-79



Конструкция кабеля РК 75-2-11

1. Внутренний проводник из медной проволоки номинальным диаметром 0,37 мм.
2. Изоляция из полиэтилена низкой плотности, наложенная на внутренний проводник до достижения диаметра по изоляции $2,2 \pm 0,1$ мм.
3. Внешний проводник в виде оплётки из медных лужёных проволок номинальным диаметром 0,1 мм, наложенных под углом $50 \dots 60^\circ$ с плотностью 85...92%.
4. Оболочка из светостабилизированного полиэтилена низкой плотности, наложенная на внешний проводник до достижения наружного диаметра $3,2 (+0,2/-0,1)$ мм.

Расшифровка кабеля РК 75-2-11

РК - кабель радиочастотный коаксиальный

75 - номинальное волновое сопротивление 75 Ом

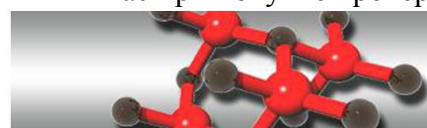
2 - номинальный диаметр по изоляции 2,0 мм

11 - обычной теплостойкости со сплошной изоляцией, порядковый номер разработки

Технические характеристики кабеля РК 75-2-11

- волновое сопротивление: 75 ± 3 Ом
- коэффициент затухания: не более 1,8 дБ/м на частоте 3,0 ГГц
- напряжение начала внутренних разрядов в изоляции: не менее 1,3 кВ частотой 50 Гц
- испытательное переменное напряжение изоляции: 2,6 кВ частотой 50 Гц
- сопротивление связи: не более 320 мОм/м
- электрическая ёмкость: 67 пФ/м
- коэффициент укорочения длины волны: 1,52
- сопротивление изоляции при 20 °С: не менее 5,0 ГОм·км
- строительная длина: не менее 25 м
- минимальный радиус изгиба:
 - 70 мм при хранении и транспортировке
 - 20 мм при монтаже от 5 °С и выше
- диапазон рабочих температур: $-60^\circ\text{C} \dots +85^\circ\text{C}$
- минимальная наработка: 10 000 ч

Внимание! Описание товара носит информационный характер и может отличаться от описания, представленного в технической документации производителя. Убедительно просим Вас при покупке проверять наличие желаемых функций и характеристик.



Сеть магазинов

КВАРЦ

Радиодетали и электронные компоненты

107023, Москва, ул. Буженинова, д. 16
телефон: +7(495)963-6120
факс: +7(495)963-4994
e-mail: quartz1@quartz1.ru

111123, Москва, шоссе Энтузиастов, д. 31
телефон: +7(495)788-8899 *многоканальный*
e-mail: mgz@quartz1.ru
<http://www.quartz1.com>