

## Кабель Паракс РК 75-4,8-312КШп для передачи видео

Арт. 110090

Радиочастотный кабель Паракс РК 75-4,8-312КШп (RG-6) с волновым сопротивлением 75 Ом имеет изоляцию из плёно-пористого полиэтилена (физическое вспенивание), комбинированный экран (оплётка медными лужёными проволоками плотностью не менее 40% поверх алюмополимерной ленты) и оболочку из светостабилизированного полиэтилена. Предназначен для внешней стационарной прокладки. Кабель стоек к воздействию ультрафиолета, осадков, относительной влажности воздуха до 98% при температуре до 35С. Кабель в броне из стальных оцинкованных проволок защищён от механических воздействий, грызунов

### Назначение

Для систем аналогового видеонаблюдения, кабельного и спутникового телевидения. Для линий дальней связи, систем связи, для антенно-фидерной аппаратуры. Для наружной прокладки.

### Конструкция

Токопроводящая жила – медная однопроволочная

Изоляция - пористый полиэтилен

Экран – оплётка медными лужёными проволоками плотностью не менее 40% поверх алюмополимерной ленты

Оболочка - светостабилизированный полиэтилен

Броня – оплетка из стальных оцинкованных проволок плотностью не менее 80%

Защитный шланг – светостабилизированный полиэтилен

### Требования пожарной безопасности

К кабелям не предъявляются требования по пожарной безопасности. Класс О2.8.2.5.4 по [ГОСТ 31565-2012](#).

### Конструктивные параметры

Количество жил: 1

Диаметр жилы, мм: 1.13

Число и диаметр проволок: 1x1,13

Диаметр по изоляции, мм: 4.85

Плотность оплетки: 40%

Диаметр кабеля, мм: 10,1

Масса 1 км кабеля, кг: 137

Объем горючей массы, л/км: 63.9

Объем 1 км кабеля, м<sup>3</sup>: 0.279

Бухтовка, м: 250

Тип упаковки: Катушка БГ 600

### Электрические характеристики

Волновое сопротивление 75 Ом

## **Условия эксплуатации**

- Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69 – УХЛ категории размещения 1-2.
- Минимальная рабочая температура –  $-60^{\circ}\text{C}$ .
- Максимальная рабочая температура –  $70^{\circ}\text{C}$ .
- Кабели устойчивы к воздействию повышенной влажности воздуха до 98% при температуре до  $35^{\circ}\text{C}$
- Кабели стойки к воздействию солнечного излучения, инея, росы
- Срок службы кабеля – 40

## **Условия монтажа**

- Минимальный радиус изгиба – 15 наружных диаметров кабеля.
- Минимальная температура прокладки –  $-20^{\circ}\text{C}$ .