

Кабель Паракс РК 75-7-327 для передачи видео

Арт. 101838

Радиочастотный магистральный кабель Паракс РК 75-7-327 (RG-11) с волновым сопротивлением 75 Ом имеет изоляцию из плёно-пористого полиэтилена (физическое вспенивание), комбинированный экран (оплётка медными лужёными проволоками плотностью не менее 65% поверх алюмополимерной ленты) и оболочку из ПВХ пластиката. Предназначен для одиночной внутренней стационарной прокладки.

Кабель стоек к воздействию относительной влажности воздуха до 98% при температуре до 35С



ТУ 3588-028-39793330-2014

Изображение может не совпадать с реальным кабелем.

Назначение

Для систем аналогового видеонаблюдения, кабельного и спутникового телевидения. Для линий дальней связи, систем связи, для антенно-фидерной аппаратуры. Для одиночной прокладки внутри и вне помещений при условии защиты от осадков и солнечного излучения.

Конструкция

Токопроводящая жила - медная однопроволочная

Изоляция - пористый полиэтилен

Экран - оплётка медными лужёными проволоками плотностью не менее 65% поверх алюмополимерной ленты

Оболочка - ПВХ пластикат

Требования пожарной безопасности

Класс пожарной опасности по [ГОСТ 31565-2012](#) - О1.8.2.5.4

Кабели не распространяют горение при одиночной прокладке

Конструктивные параметры

Количество жил: 1

Диаметр жилы, мм: 1.63

Число и диаметр проволок: 1x1,63

Диаметр по изоляции, мм: 7.2

Плотность оплетки: 65%

Диаметр кабеля, мм: 10,1
Масса 1 км кабеля, кг: 160
Объем горючей массы, л/км: 71.6
Объем 1 км кабеля, м³: 0.448
Бухтовка, м: 500
Тип упаковки: Деревянный барабан №8

Электрические характеристики

Волновое сопротивление 75 Ом

| Марка кабеля | Электрическая емкость, пФ/м | Класс экранирования | Сопротивление связи, МоМ/м |
|----------------------|-----------------------------|---------------------|----------------------------|
| Паракс РК 75-1,5-36 | 56 | - | - |
| Паракс РК 75-2-122 | 68 | - | 320 |
| Паракс РК 75-2-111 | 68 | - | - |
| Паракс РК 75-2-13М | 68 | - | 320 |
| Паракс РК 75-3-322 | 57 | - | 100 |
| Паракс РК 75-3-34М | 57 | - | 320 |
| Паракс РК 75-3-32 | 57 | - | 320 |
| Паракс РК 75-3,7-322 | 55 | B | 15 |
| Паракс РК 75-3,7-351 | 55 | - | 30 |
| Паракс РК 75-3,7-35М | 55 | - | 320 |
| Паракс РК 75-3,7-37М | 55 | - | 320 |
| Паракс РК 75-4-322 | 55 | B | 15 |
| Паракс РК 75-4-351 | 55 | - | 30 |
| Паракс РК 75-4-319 | 55 | A | 2.50 |
| Паракс РК 75-4-318 | 55 | - | 15 |
| Паракс РК 75-4,8-318 | 52 | B | 15 |
| Паракс РК 75-4,8-321 | 52 | - | 30 |
| Паракс РК 75-4,8-322 | 52 | - | 15 |
| Паракс РК 75-4,8-319 | 52 | A | 5 |
| Паракс РК 75-7-327 | 54 | A | 5 |
| Паракс РК 75-7-330 | 54 | A+ | 2.50 |

Условия эксплуатации

- Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69 – УХЛ категории размещения 2-4.
- Минимальная рабочая температура – -50°C.
- Максимальная рабочая температура – 70°C.
- Кабели устойчивы к воздействию повышенной влажности воздуха до 98% при температуре до 35°C
- Срок службы кабеля – 40

Условия монтажа

- Минимальный радиус изгиба – 15 наружных диаметров кабеля.
- Минимальная температура прокладки – -15°C.