

Кабель Паракс РК 75-3-32 для передачи видео

Арт. 100100

Радиочастотный кабель Паракс РК 75-3-32 с волновым сопротивлением 75 Ом имеет изоляцию из плёно-пористого полиэтилена (физическое вспенивание), экран (оплётка медными проволоками плотностью не менее 80%) 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 проволоками плотностью не менее 80%

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: 0.6

Число и диаметр проволок: 1х0,60

Диаметр по изоляции, мм: 2.7

Плотность оплетки: 80%

Диаметр кабеля, мм: 4,4
Масса 1 км кабеля, кг: 26.974
Объем горючей массы, л/км: 13.3
Объем 1 км кабеля, м³: 0.037
Бухтовка, м: 250
Тип упаковки: Бухта

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.