

Кабель Паракс РК 75-2-13М для передачи видео

Арт. 100105

Радиочастотный гибкий кабель Паракс РК 75-2-13М с волновым сопротивлением 75 Ом имеет изоляцию из сплошного полиэтилена, экран (оплётка медными проволоками плотностью не менее 90%) и оболочку из ПВХ пластиката. Предназначен для 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 многопроволочная

Изоляция - сплошной полиэтилен

Экран – оплётка медными проволоками плотностью не менее 90%

Оболочка - ПВХ пластикат

Требования пожарной безопасности

К кабелям не предъявляются требования по пожарной безопасности. Класс О2.8.2.5.4 по [ГОСТ 31565-2012](https://www.gost.ru/gost/31565-2012).

Конструктивные параметры

Количество жил: 1

Диаметр жилы, мм: 0.36

Число и диаметр проволок: 7х0,12

Диаметр по изоляции, мм: 2.2

Плотность оплетки: 90%

Диаметр кабеля, мм: 3,3

Масса 1 км кабеля, кг: 18.244

Объем горючей массы, л/км: 6.8
Объем 1 км кабеля, м³: 0.0231
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.