

Коаксиальный кабель

Радиочастотный коаксиальный кабель предназначен для передачи электрических сигналов в системах телевидения и комплексных системах безопасности. Так же его часто используют, если необходима одновременная передача речи, видео и двоичных данных, передача информации на большие расстояния.

Температура монтажа: с ПВХ оболочкой – от минус 10°C до плюс 65°C; с СПЭ оболочкой – от минус 20°C до плюс 80°C

Температура эксплуатации: с ПВХ оболочкой – от минус 25°C до плюс 60°C; с СПЭ оболочкой – от минус 40°C до плюс 60°C.

Волновое сопротивление радиочастотного элемента: 75 Ом±3 Ом / 50 Ом±2 Ом

Срок службы кабеля: с ПВХ оболочкой – 10 лет; с СПЭ оболочкой – 15 лет.

Минимальный радиус изгиба при прокладке и монтаже: 10 максимальных наружных диаметров для кабелей с оболочкой из ПВХ и 15 максимальных наружных диаметров для кабелей с оболочкой из СПЭ.



50 Ω	Марка кабеля	Конструкция и электрические параметры				Конструкция и электрические параметры				Кол-во в бухте, метров
		Центральный проводник	Изоляция	Экран	Оплетка	Внешняя оболочка			Коэффициент затухания дБ/100м/МГц	
		Диаметр, мм / материал		Ламинированная фольга	Плотность, %	Наружный диаметр (размер) кабеля, мм, не более	Материал	Цвет		
	5D-FB	1x1,8 CCA	FPE	Al/Pet	90%	7,5	ПВХ	черный	7,9/150 МГц	100
	5D-FB	1x1,8 CU	FPE	Al/Pet	90%	7,5	ПВХ	черный	7,4/150 МГц	100
	8D-FB	2,6xCCA	FPE	Al/Pet	90%	11,1	ПВХ	черный	4,9/150 МГц	100
	RG-174	7x0,16 CCS	SPE	-	90%	2,6	ПВХ	белый/черный	34,3/150 МГц	100
	RG-213U	7x0,72 CU	SPE	-	85%	10,2	ПВХ	черный	10,5/150 МГц	100/500
	RG-58C/U	19x0,18 TC	SPE	-	95%	5,0	ПВХ	черный	15,2/150 МГц	100
	RG-58A/U	1x1,00 CU	FPE	Al/Pet	95%	5,0	ПВХ	черный	12,5/150 МГц	100
	RG-58A/U	19x0,20 TC	FPE	Al/Pet	95%	5,0	ПВХ	черный	13,8/150 МГц	100

*Информация в таблице носит ознакомительный характер и может отличаться от описания, представленного в технической документации производителя