

# КОАКСИАЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ 5D-FB

## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ:

5D-FB – радиочастотный коаксиальный кабель, разработан для использования в тяжелых климатических условиях. Рабочие характеристики кабеля сохраняются при эксплуатации в диапазоне температур от  $-40$  до  $+70^{\circ}\text{C}$ . По коэффициенту затухания эта модель не уступает самой популярной марке высокочастотного кабеля RG-213C/U.

Кабель выгодно отличается высокой гибкостью и малыми потерями. Минимальный радиус изгиба 5D-FB равен 10мм. Кабель выдерживает усилие на разрыв до 60кг. Кабель 5D-FB применяется как транспортный, для передачи сигнала в различных системах радиосвязи, а так же используется с успехом в телеметрии и для передачи видеосигнала. Идеально подходит при монтаже антенных систем.

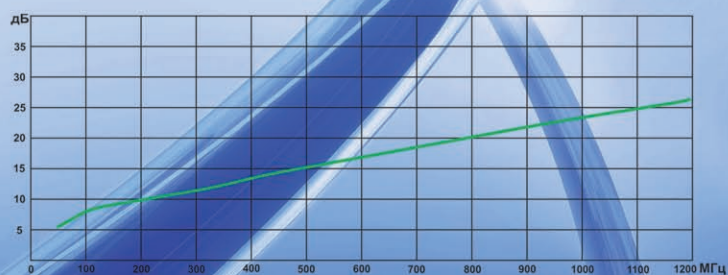
Ближайшие функциональные аналоги: RG-213C/U.



**5D-FB**

## ТАБЛИЦА ЗАТУХАНИЯ:

Частота, МГц	дБ/100м
150	8,4
300	11,7
450	14,5
600	16,5
900	22,0
1200	25,9



Типовое затухание определено при нормальных условиях окружающей среды (температура воздуха  $+25^{\circ}\text{C}$ , относительная влажность воздуха 45–80%, атмосферное давление 84–106 кПа). При повышении температуры окружающей среды затухание может увеличиваться на  $0.2\%/1^{\circ}\text{C}$ .

Импеданс, Ом.	50 $\pm$ 2
Погонная емкость, пФ/м.	83
Коэффициент укорочения	1,23
Диаметр центральной жилы, мм.	1,8
Материал проводника	BC
Диаметр диэлектрика, мм.	5,0
Материал диэлектрика	Foam PE
Внешний диаметр оболочки, мм.	7,5
Материал оболочки	PVC
Основной экран	DF
Плотность основного экрана	100%
Конфигурация оплетки, мм.	24x5x0,14
Материал оплетки	TC
Плотность оплетки	95%

Промосайт: [www.Sd-fb.ru](http://www.Sd-fb.ru)

**ВАШ НАДЕЖНЫЙ ВЫБОР!**