

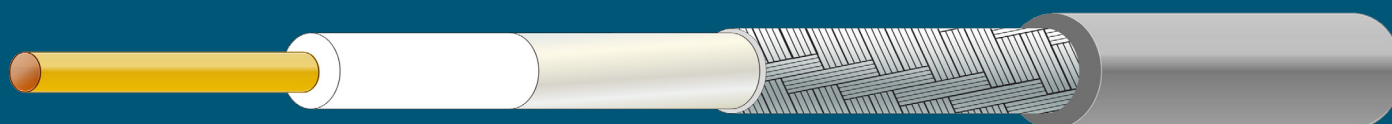
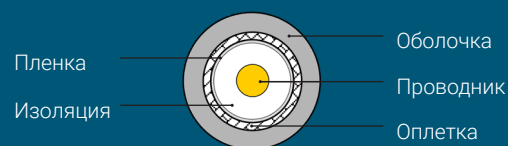
Радиочастотный кабель  
**CAB-RF-1M** - коаксиальный кабель с разъемами N-типа и термоусадочной пленкой на обоих концах.

Длина кабеля один метр.

Предназначен для подключения моделей Um, R5000-O, R5000-L, V5-E, V6-E, E5-STE, E6-STE, E5-BSE, E6-BSE к внешним антеннам.



## Структура кабеля



### Проводник

Материал:  
Медь

Диаметр:  
≈2.74 мм

### Изоляция

Материал:  
Полиэтилен

Диаметр:  
≈7.24 мм

### Плѐнка

Материал:  
Алюминий/PE Tape

Диаметр:  
≈7.35 мм

### Оплетка

Материал:  
0.16 мм алюминиевый сплав

Диаметр:  
≈8.1 мм

### Оболочка

Материал:  
PE / PVC  
Цвет: Черный

Диаметр:  
≈10.3 мм

## Электрические свойства (20 °С)

Параметр	Описание
Сопротивление проводника	4.56 Ом/км
Выдерживаемое напряжение	2.5 KVrms/1мин
Скорость распространения	85%
Волновое сопротивление	50 Ом @200 МГц
Емкость	78.0 пФ/м
Сопротивление изоляции	Мин. 1,000 МОм-км
КСВН	Макс. 1.3 @30~2500 МГц

## Затухание

Частота, МГц	дБ/100 М	дБ/100 фт
2000	19.6	5.98
2500	22.2	6.77
5800	35.5	10.83

## Внешние условия

Параметр	Описание
Диапазон температур при установке	-40 °С ~ +85 °С
Диапазон температур хранения	-70 °С ~ +85 °С
Рабочий диапазон температур	-40°С ~ +85 °С

## Механические свойства

Параметр	Описание
Минимальный радиус изгиба	25.4 мм
Вес кабеля	0.082 кг/м