

### Назначение и техническое описание

Кабель коаксиальный марки CAVEL типа SAT 50M предназначен для использования в составе распределительных сетей приемных систем телевидения и радиовещания.

#### а) Комплектность

Комплект поставки включает в себя:

- кабель коаксиальный марки CAVEL типа SAT 50M.

#### б) Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации

Применяется в составе распределительных сетей систем телевидения и радиовещания в диапазоне частот 5-2150 МГц.

#### в) Выполняемые функции

Кабель коаксиальный марки CAVEL типа SAT 50M предназначен для использования в составе распределительных сетей приемных систем телевидения и радиовещания для распределительных и абонентских линий. Цвет внешней оболочки кабеля – белый и черный (N).

#### г) Электрические характеристики

Диапазон рабочих частот, МГц	5-2150
Волновое сопротивление, Ом	75
Коэффициент затухания не более, дБ / 100 м, на частоте 862 МГц	18,8
Коэффициент экранирования, дБ	> 75
Погонная емкость, пФ/м	52

#### д) Условия эксплуатации

Кабель коаксиальный марки CAVEL типа SAT 50M предназначен для эксплуатации в диапазоне рабочих температур от минус 30 до +80°C при влажности до 100%. Монтаж кабеля допускается при температуре не ниже минус 5°C.