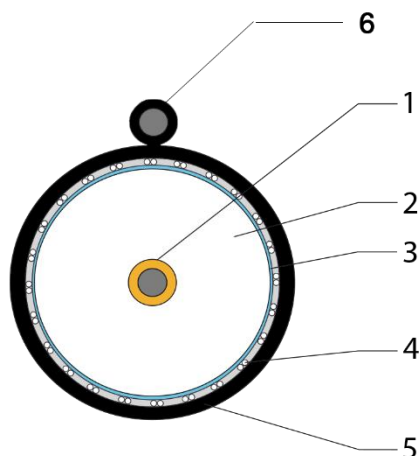


Структура кабеля в сечении:



1. Центральная жила (1 шт.)
2. Диэлектрик (1 шт.)
3. Экран (1 шт.)
4. Оплетка (96 проволок в оплетке)
5. Оболочка (1шт.)
6. Трос (1шт.)

Назначение:

передача высокочастотного сигнала в системах кабельного и спутникового телевидения, а также в системах видеонаблюдения. Кабель не имеет соединительных приспособлений.

Диапазон напряжений кабеля:

до 72В. постоянного тока

Материал проводников и изоляции.

Центральная жила: сталь с покрытием медью (диаметр покрытия не менее 0,015 мм.)

Диэлектрик: вспененный полиэтилен

Экран: алюминиевая фольга, покрывающая 100% поверхности кабеля по диаметру диэлектрика

Оплетка: алюминий (диаметр проволок 0,12мм)

Оболочка: Полиэтилен / PE

| № | Параметр | Единицы измерения | Значение | |
|----------------------------|---------------------------------|-------------------|---|-------|
| 1.1. Центральный проводник | Материал | / | CCS | |
| | Диаметр центрального проводника | мм | 1,63 ± 0,005 | |
| | Conductivity | % | 21 | |
| 1.2 Диэлектрик | Материал | / | FPE | |
| | Диаметр | мм | 7,11 ± 0,2 | |
| | Цвет | - | Белый | |
| 1.3 Экран | Материал | / | Al foil | |
| | Цвет | / | Серебряный | |
| | Bonded/unbonded | - | Unbonded | |
| 1.4 Оплетка | Материал | / | AL | |
| | Диаметр | мм | 0,12x96 | |
| | Плотность | % | 47 | |
| 1.5 Оболочка | Материал | / | PE | |
| | Диаметр | мм | 10,30 ± 0,20 | |
| | Цвет | / | Черный | |
| | Маркировка | / | Net.on RG-11 Coaxial cable 75 Ohm CCS 1,63 mm Cond 21% Al Foil 96x0,12 mm PE M(001m, 002m...305m) | |
| 1.6 Трос | Материал | / | Сталь | |
| | Диаметра троса | мм | 1,83 | |
| | | 50 МГц | дБ/100м | 4,45 |
| | | 100 МГц | | 5,97 |
| | | 200 МГц | | 8,06 |
| | | 300 МГц | | 9,73 |
| | | 470 МГц | | 12,21 |
| | | 862 МГц | | 16,95 |
| | | 1000 МГц | | 18,37 |
| | | 1350 МГц | | 21,62 |
| | | 1750 МГц | | 24,80 |
| | 2150 МГц | 27,70 | | |
| | Волновое сопротивление | Ом | 75±6 | |
| | Возвратные потери | Дб | >18 | |