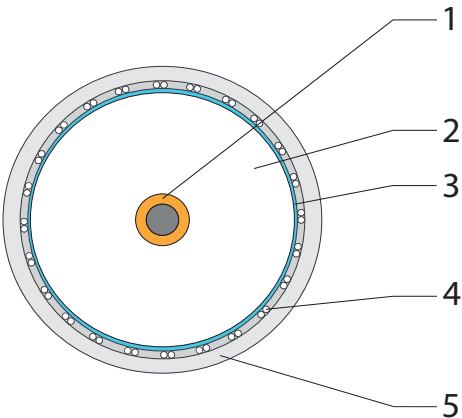


Кабель коаксиальный, тип RG6, модель CCS 03-0103  
CCS 1,02+/-0.02mm (18%) +4.8+/-0.1mmFPE + Al foil+48x0.12Al  
wires 6.6+/-0.2mm Normal Recycle White PVC



Структура кабеля в сечении:



- 1. Центральная жила (1 шт)
- 2. Диэлектрик (1 шт)
- 3. Экран (1 шт)
- 4. Оплетка (48 проволок в оплетке)
- 5. Оболочка (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: алюминий, покрывающий 100% поверхности кабеля по диаметру диэлектрика  
Оплетка: алюминий (диаметр проволок 0,12мм)  
Оболочка: смесовый ПВХ (доля первичного ПВХ 60%)

Кабель коаксиальный, тип RG6, модель CCS 03-0103 имеет тип исполнения O1.8.2.5.4 ( не распространяет горение при одиночной прокладке).

| №                                | Параметр                        |          | Единицы измерения | Значение                                                                                            |
|----------------------------------|---------------------------------|----------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.1. Центральный проводник       | Материал                        |          | /                 | CCS                                                                                                 |
|                                  | Диаметр центрального проводника |          | мм                | 1.02±0,005                                                                                          |
|                                  | Conductivity                    |          | %                 | 18                                                                                                  |
| 1.2 Диэлектрик                   | Материал                        |          | /                 | FPE                                                                                                 |
|                                  | Диаметр                         |          | мм                | 4,8±0,1                                                                                             |
|                                  | Цвет                            |          |                   | Белый                                                                                               |
| 1.3 Экран                        | Материал                        |          | /                 | Al foil                                                                                             |
|                                  | Цвет                            |          | /                 | Серебряный                                                                                          |
|                                  | Bonded/unbonded                 |          |                   | Unbonded                                                                                            |
| 1.4 Оплетка                      | Материал                        |          | /                 | AL                                                                                                  |
|                                  | Диаметр                         |          | мм                | 0,12x48                                                                                             |
|                                  | Плотность                       |          | %                 | 35                                                                                                  |
| 1.5 Оболочка                     | Материал                        |          | /                 | ПВХ                                                                                                 |
|                                  | Диаметр                         |          | мм                | 6,6±0,20                                                                                            |
|                                  | Цвет                            |          | /                 | Белый                                                                                               |
|                                  | Маркировка                      |          | /                 | Net.on RG-6 Coaxial cable 75 Ohm CCS 1.02 mm Cond 18% Al Foil 48x0,12 mm PVC(001m,002m,003m...100m) |
| 2.1 Электрические характеристики | Затухание                       | 50 МГц   | дБ/100м           | 7,754                                                                                               |
|                                  |                                 | 100МГц   |                   | 8,417                                                                                               |
|                                  |                                 | 200 МГц  |                   | 9,530                                                                                               |
|                                  |                                 | 300 МГц  |                   | 10,656                                                                                              |
|                                  |                                 | 400 МГц  |                   | 11,836                                                                                              |
|                                  |                                 | 600 МГц  |                   | 14,163                                                                                              |
|                                  |                                 | 800 МГц  |                   | 16,507                                                                                              |
|                                  |                                 | 1000 МГц |                   | 18,715                                                                                              |
|                                  | Волновое сопротивление          |          | Ом                | 75±6                                                                                                |
|                                  | Возвратные потери               |          | дБ                | >18                                                                                                 |