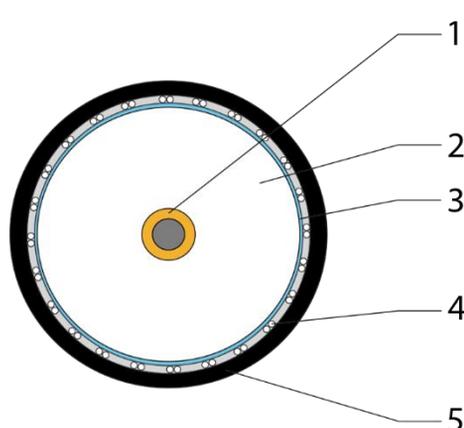


### Структура кабеля в сечении:



1. Центральная жила (1 шт.)
2. Диэлектрик (1 шт.)
3. Экран (1 шт.)
4. Оплетка (64 проволоки 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:** 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	1,02 ± 0,002	
	Conductivity	%	21	
1.2 Диэлектрик	Материал	/	FPE	
	Диаметр	мм	4,8 ± 0,1	
	Цвет	-	Белый	
1.3 Экран	Материал	/	Al-Pet-Al	
	Цвет	/	Серебряный	
	Bonded/unbonded	-	Unbonded	
1.4 Оплетка	Материал	/	AL	
	Диаметр	мм	0,12x64	
	Плотность	%	42	
1.5 Оболочка	Материал	/	PE	
	Диаметр	мм	6,9 ± 0,3	
	Цвет	/	Черный	
	Маркировка	/	Net.on RG-6 Coaxial cable 75 Ohm CCS 1,02 mm Cond 21% Al-Foil 64x0,12 mm PE(001m,002m,003m...100m)	
		55 МГц	дБ/100м	4,5
		200 МГц		8,9
		470 МГц		13,5
		862 МГц		19,5
		1000 МГц		20,5
		1350 МГц		26,0
		1750 МГц		30,0
		2150 МГц		33,5
	Волновое сопротивление	Ом	75±6	
	Возвратные потери	дБ	>18	