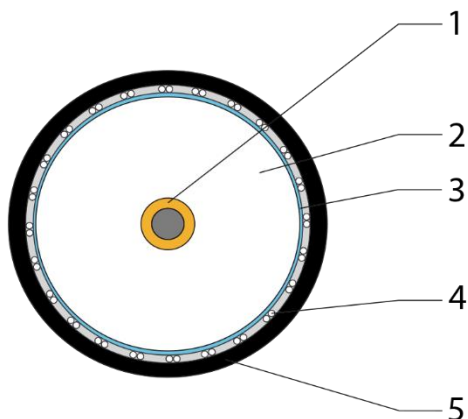


Структура кабеля в сечении:



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

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 (001m, 002m, 003m...305m)	
		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	