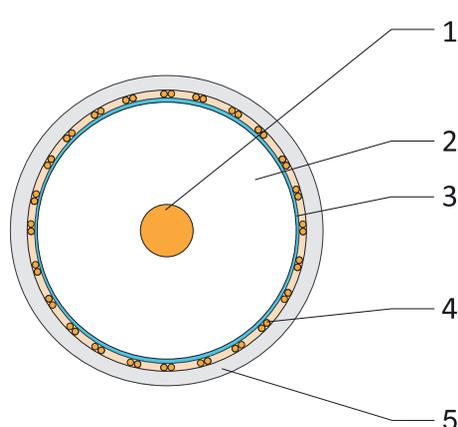


Структура кабеля в сечении:



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: чистая медь (диаметр 1,02 мм)

Диэлектрик: вспененный полиэтилен

Экран: алюминий ламинированный (al-pet-al) – полиэтиленовая пленка с двух сторон покрытая алюминием. Экран покрывает 100% поверхности кабеля по диаметру диэлектрика.

Оплетка: медь (диаметр проволок 0,12 мм)

Оболочка: смесовой ПВХ (доля первичного ПВХ 90%) / New PVC White PVC

Кабель коаксиальный, тип RG6, модель Cu 03-0108 имеет тип исполнения O1.8.2.5.4 (не распространяет горение при одиночной прокладке).

№	Параметр	Единицы измерения	Значение	
1.1. Центральный проводник	Материал	/	CU	
	Диаметр центрального проводника	мм	1,02 ± 0,005	
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	/	CU	
	Диаметр	мм	0,12x48	
	Плотность	%	35	
1.5 Оболочка	Материал	/	ПВХ	
	Диаметр	мм	6,8 ± 0,20	
	Цвет	/	Белый	
	Маркировка	/	Net.on RG-6 Coaxial cable 75 Ohm CU 1,02 mm Al Pet Al Cu 48x0,12 mm PVC (001m, 002m, 003m...100m)	
2.1 Электрические характеристики	Затухание	55 МГц	дБ/100м	3,652
		100 МГц		5,350
		200 МГц		7,588
		300 МГц		9,435
		400 МГц		11,106
		600 МГц		14,122
		800 МГц		16,860
	1000 МГц	19,396		
	Волновое сопротивление	Ом	75 ± 6	
Возвратные потери	дБ	> 18		