

## Кабель TWT коаксиальный RG11U 75 Ом, CCS, оплетка AL 96\*0.16мм, PE, внешний с тросом, черный, 305 м

Артикул: [TWT-RG11-CS96/3-OTR](#)

Кабель TWT коаксиальный RG11U 75 Ом, CCS, оплетка AL 96\*0.16мм, PE, внешний с тросом, черный, 305 м



### Описание

Магистральный кабель TWT, RG 11 с тросом, применяются в составе распределительных телевизионных сетей при организации воздушных переходов между зданиями.

Проводник: омедненная стальная проволока (CCS), одножильный

Изоляция проводника: вспененный полиэтилен низкой плотности

Экран: ламинированная алюминиевая фольга и алюминиевая проволочная оплетка

Внешняя оболочка: полиэтилен

Трос: стальная проволока Ø2,5мм

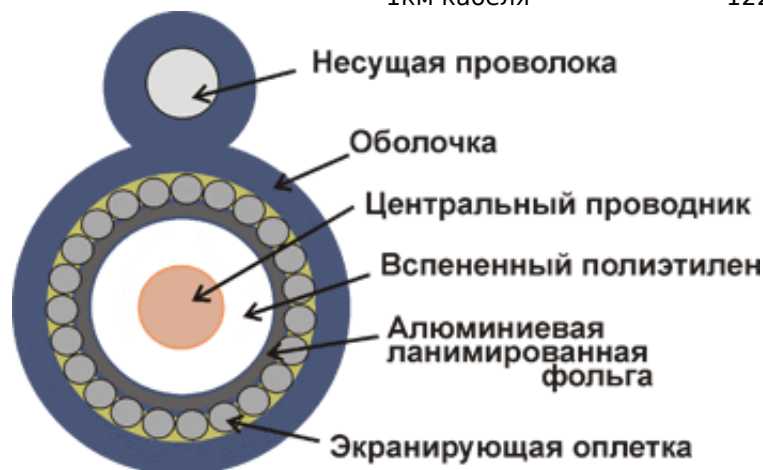
Цвет: черный

Упаковка: катушка 305м

### Физические характеристики кабеля:

|                       |    | Характеристика   | Значение               |
|-----------------------|----|------------------|------------------------|
| Центральный проводник |    | Диаметр          | 1.63+/-0.01 (14AWG)    |
|                       |    | Материал         | Омедненная сталь (CCS) |
| Изоляция проводника   |    | Диаметр          | 7.20+/-0.13 мм         |
|                       |    | Центрирование    | >=90 %                 |
| Экран                 | №1 | Материал         | Алюминиевая фольга     |
|                       |    | Покрытие экраном | 100%                   |
|                       | №2 | Толщина          | 0,16 мм                |
|                       |    | Число проволок   | 6/16                   |

|             |                                            |                   |
|-------------|--------------------------------------------|-------------------|
| Оболочка    | Покрытие экраном                           | 60%               |
|             | Материал                                   | алюминий          |
|             | Диаметр сборки в экране                    | 7,91 мм           |
|             | Диаметр                                    | 10.20±0.10 мм     |
|             | Материал                                   | ПЭ                |
| Температура | Диэлектрическая прочность внешней оболочки | 3000Vac           |
|             | Цвет                                       | черный            |
|             | Эксплуатации                               | От -40°C до +70°C |
|             | Вес                                        |                   |
|             | 1км кабеля                                 | 122 кг            |



#### Электрические (передаточные) характеристики кабеля:

| Характеристика                            | >Значение  |      |
|-------------------------------------------|------------|------|
| Волновое сопротивление                    | 75±3 Ом    |      |
| Электрическая ёмкость                     | 53±2 пкФ/м |      |
| Приведенная скорость передачи сигнала     | 83 %       |      |
| Возвратные потери на частоте 5 - 1000 МГц | ≥20 дБ     |      |
| Затухание, дБ/100м (20°C)                 | 55 МГц     | 0,96 |
|                                           | 211 МГц    | 1,9  |
|                                           | 450 МГц    | 2,75 |
|                                           | 600 МГц    | 3,18 |
|                                           | 870 МГц    | 4,06 |
|                                           | 1000 МГц   | 4,35 |

### Информация для заказа

|                     |                                                                                                     |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TWT-RG11-CS96/3-OTR | Кабель TWT коаксиальный RG11U 75 Ом, CCS, оплетка AL 96*0.16мм, PE, внешний с тросом, черный, 305 м |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|

Описания продукции приведены согласно имеющейся информации на момент публикации.  
Характеристики продукции могут быть изменены без предварительного уведомления. Более подробную и точную информацию можно получить у официальных партнеров и дистрибьюторов LANMASTER.