



**ЭРА КАБЕЛЬ КОАКСИАЛЬНЫЙ RG-6U, 75 Ом, CU/ (ОПЛЁТКА  
CU 64%), НГ(А)НФ, ЦВЕТ СЕРЫЙ, БУХТА 100 М  
АРТИКУЛ: R-64-NF100  
РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ)**

## **1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

Кабель коаксиальный Эра SIMPLE RG-6U, 75 Ом, CCS предназначен для применения в системах кабельного и спутникового телевидения, видеонаблюдения, систем связи. Для прокладки внутри и вне помещений при условии защиты от осадков и солнечного излучения.

### **! Информация о видах опасных воздействий**

Изделие не содержит опасных и вредных для здоровья человека веществ, которые могут выделяться в процессе эксплуатации в течение срока службы изделия при соблюдении правил его эксплуатации.

## **2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

### **Конструкция кабеля:**

Материал центрального проводника / диаметр, мм - Cu (Высокоочищенная медь)/ 1,02+/-0,01

Материал изоляции(диэлектрик) / диаметр, мм - SPE (физически вспененный полиэтилен)/ 4,8+/-0,02

Экран - Al / Pet (Фольгированная полимерная лента)

Материал внешнего проводника/ плотность, % - Cu (Высокоочищенная медь) /64%

Материал оболочки / диаметр, мм – HF (Термопластичная безгалогенная композиция)/ 6,8

### **Электрические параметры:**

Волновое сопротивление, Ом - 75+/-3,0

Электрическая емкость, пФ/м - 52+/-2

Относительная скорость распространения, % - 84,5

Сопротивление внутреннего проводника, Ом/км- 21,7

Коэффициент затухания, дБ/100 м, при 20°C:

50 МГц	дБ/100м	4,9
100 МГц	дБ/100м	6,6
200 МГц	дБ/100м	8,9
500 МГц	дБ/100м	13,7
860 МГц	дБ/100м	18,9
1000 МГц	дБ/100м	20,7
1750 МГц	дБ/100м	27,8
2150 МГц	дБ/100м	31,5
2400 МГц	дБ/100м	33,6

Затухание отражения, дБ:

5-470 МГц	дБ	>30
470-1000 МГц	дБ	>28
1000-2000 МГц	дБ	>26

### 3. ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ МОНТАЖА:

После распаковывания необходимо провести наружный осмотр изделия. При осмотре следует убедиться в отсутствии механических повреждений.  
Температура прокладки -10°C - +40°C.

### 4. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ КОАКСИАЛЬНОГО КАБЕЛЯ:

- Вид климатического исполнения (по ГОСТУ 15150-69):
- УХЛ, категория размещения 1, 2 для кабелей с оболочкой из СПЭ;
- УХЛ, категория размещения 2.1, 3, 4 для кабелей с оболочкой из ПВХ;

### 5. СВЕДЕНИЯ ОБ ОГРАНИЧЕНИЯХ В ИСПОЛЬЗОВАНИИ:

Не используйте изделие, если оно повреждено или имеет признаки неисправности.  
Рабочая температура -40 - +60°C.

### 6. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспортировка и хранение изделия должны производиться в упаковке с соблюдением мер предосторожности от механических повреждений и воздействия атмосферных осадков.

### 7. МЕРЫ, КОТОРЫЕ СЛЕДУЕТ ПРЕДПРИНЯТЬ ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ НЕИСПРАВНОСТИ ПРОДУКЦИИ:

Товар ремонту и восстановлению не подлежит.

### 8. УТИЛИЗАЦИЯ

Изделие необходимо утилизировать согласно требованиям законодательства территории реализации.

### 9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации составляет 24 месяцев с момента продажи при соблюдении условий эксплуатации, изложенных в данном руководстве.

### 10. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Наименование изделия:	ЭРА Кабель коаксиальный RG-6U, 75 Ом, Cu/(оплётка Cu 64%), нг(А)HF, цвет серый, бухта 100 м
Тип изделия	Кабель
Артикул/Код товара	R-64-HF100/Б0044603
Товарный знак	«ЭРА»
Страна изготовитель	Китай
Наименование изготовителя	АТЛ Бизнес (Шэньчжэнь) КО., ЛТД
Адрес изготовителя	КНР, 518054, Шэньчжэнь, Наньшань Дистрикт, Чуанье стрит, Нос БаоличэнБилдинг, рум 901
Информация для связи с изготовителем	<a href="mailto:atl_company@163.com">atl_company@163.com</a>
Импортер:	Информация об импортере указана на этикетке, расположенной на индивидуальной упаковке.
Уполномоченный представитель:	ООО «РуМета» Москва, 127473, улица Краснопролетарская, дом 16, строение 11, Этаж 2, помещение II, Ком 6

Соответствие нормативным документам	Продукт не входит в перечень объектов Технического регулирования, подлежащих подтверждению соответствия требованиям технических регламентов Таможенного союза
Дата изготовления и срок службы:	Дата изготовления: см. на упаковке и/или изделии. Срок службы: не менее 15 лет

**EAC**