



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ)

**ЭРА Кабель коаксиальный RG-6U, 75 Ом, CCS/(оплётка Al 64%), PVC, цвет белый, бухта 100 м, SIMPLE
Артикул: RL-64-PVC100**

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 - CCS (Сталь, плакированная медью)/ 1,02 мм.
Материал изоляции(диэлектрик) / диаметр, мм - SPE (физически вспененный полиэтилен)/ 4,8 мм.
Экран - Al / Pet (Фольгированная полимерная лента)
Материал внешнего проводника/ плотность, % - AL (Алюминий)/64%
Материал оболочки / диаметр, мм – ПВХ (Поливинилхлорид)/ 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- 91,2
Допустимая погрешность измерений конструкции: не более 2%

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

50 МГц	дБ/100м	5,4
100 МГц	дБ/100м	7,0
200 МГц	дБ/100м	8,8
500 МГц	дБ/100м	13,8
860 МГц	дБ/100м	19,3
1000 МГц	дБ/100м	21,3
1750 МГц	дБ/100м	28,1
2150 МГц	дБ/100м	32,0
2400 МГц	дБ/100м	33,9

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, CCS/(оплётка Al 64%), PVC, цвет белый, бухта 100 м, SIMPLE
Тип изделия	Кабель
Артикул/Код товара	RL-64-PVC100/ B0044597
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	atl_company@163.com
Импортер:	Информация об импортере указана на этикетке, расположенной на индивидуальной упаковке.
Уполномоченный представитель:	ООО «ЭлектроПро» 127030, Россия, город Москва, ул. Суцёвская, д. 19, стр. 5, этаж 3, помещение I, офис 315
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

