



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ)

**RL-48-PVC10 / ЭРА Кабель коаксиальный RG-6U, 75 Ом, CCS/
(оплётка Al 48%), PVC, цвет белый, бухта 10 м, SIMPLE**

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.

Технические характеристики

Конструкция кабеля:

Материал центрального проводника / диаметр, мм - CCS (Сталь, плакированная медью)/ 0,90 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)/48%

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- 91,4

Допустимая погрешность измерений конструкции: не более 2%

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

50 МГц	дБ/100м	5,6
100 МГц	дБ/100м	7,1
200 МГц	дБ/100м	9,0
500 МГц	дБ/100м	14,1
860 МГц	дБ/100м	19,5
1000 МГц	дБ/100м	21,6
1750 МГц	дБ/100м	28,3
2150 МГц	дБ/100м	32,3
2400 МГц	дБ/100м	34,2

Затухание отражения, дБ:

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

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.

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;

Сведения об ограничениях в использовании:

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

Транспортировка и хранение

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

Меры, которые следует предпринять при обнаружении неисправности продукции:

Товар ремонту и восстановлению не подлежит.

Утилизация

Изделие необходимо утилизировать согласно требованиям законодательства территории реализации.

Гарантийные обязательства

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

Сведения об изделии

Наименование изделия:	ЭРА Кабель коаксиальный RG-6U, 75 Ом, CCS/(оплётка Al 48%), PVC, цвет белый, бухта 10 м, SIMPLE
Тип изделия	Кабель
Артикул/Код товара	RL-48-PVC10
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:	ООО «Орион» Адрес: 143003, Россия, Московская обл., г.о. Одинцовский, г. Одинцово, ул. Маршала Бирюзова, д.12 кв. 106
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