



## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ)

**ЭРА Кабель коаксиальный SAT 50 М, 75 Ом, Cu/(оплётка Cu 75%), PVC, цвет белый, бухта 50 м**  
**Артикул: S-M-75-PVC50**

### 1. Общие сведения

Кабель коаксиальный Эра SAT 50 М, 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)/1,00  
Материал изоляции(диэлектрик) / диаметр, мм - SPE (физически вспененный полиэтилен)/ 4,8  
Экран - Al / Pet (Фольгированная полимерная лента)  
Материал внешнего проводника/ плотность, % - Cu (Высокоочищенная медь) /75%  
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- 21  
Допустимая погрешность измерений конструкции: не более 2%

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

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

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**

<b>Наименование изделия:</b>	ЭРА Кабель коаксиальный SAT 50 М, 75 Ом, Cu/(оплётка Cu 75%), PVC, цвет белый, бухта 50 м
<b>Тип изделия</b>	Кабель
<b>Артикул/Код товара</b>	S-M-75-PVC50/Б0044620
<b>Товарный знак</b>	«ЭРА»
<b>Страна изготовитель</b>	Китай
<b>Наименование изготовителя</b>	АТЛ Бизнес (Шэньчжэнь) КО., ЛТД
<b>Адрес изготовителя</b>	КНР, 518054, Шэньчжэнь, Наньшань Дистрикт, Чуанье стрит, Нос БаоличэнБилдинг, рум 901
<b>Информация для связи с изготовителем</b>	<a href="mailto:atl_company@163.com">atl_company@163.com</a>
<b>Импортер:</b>	Информация об импортере указана на этикетке, расположенной на индивидуальной упаковке.
<b>Уполномоченный представитель:</b>	ООО «ЭлектроПро» 127030, Россия, город Москва, ул. Суцёвская, д. 19, стр. 5, этаж 3, помещение I, офис 315
<b>Соответствие нормативным документам</b>	Продукт не входит в перечень объектов Технического регулирования, подлежащих подтверждению соответствия требованиям технических регламентов Таможенного союза
<b>Дата изготовления и срок службы:</b>	Дата изготовления: см. на упаковке и/или изделии. Срок службы: не менее 25 лет

