



## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ)

Артикул: FL-4-PVC-A

ЭРА Кабель витая пара F/UTP 4x2x24 AWG Cat5e CCA PVC 305м SIMPLE

### 1. Общие сведения

Кабель F/UTP 4x2x24 AWG Cat5e CCA PVC 305м SIMPLE ЭРА применяется для построения компьютерных и информационных сетей, систем охраны, телефонии, центров обработки данных, цифрового телевидения и видеонаблюдения (в том числе с PoE+), внутри и вне помещений при защите 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 и параметры кабеля:**

Количество пар:4

Количество жил:8

Материал токопроводящей жилы: алюминий плакированный медью (CCA)

Тип проводников: одножильный

Диаметр токопроводящей жилы: 0,50 мм , (калибр 24AWG)

Материал изоляции жилы: полиэтилен высокой плотности (HDPE)

Диаметр по изоляции: 0,90 мм

Экранирование: общий экран из алюмополимерной ленты

Разрывная нить: Ripcord

Материал оболочки кабеля: ПВХ (PVC- поливинилхлорид)

Толщина оболочки: 6,0мм

Диаметр кабеля по оболочке: 5,0 мм

Температура прокладки не ниже: -10 °С

Диапазон рабочей температуры: от -40 до +60°С

Радиус изгиба при прокладке: не менее 8 наружных диаметров кабеля

Радиус изгиба при эксплуатации: не менее 4 наружных диаметров кабеля

Растягивающее усилие при прокладке: не более 160 Н

Бухтовка: 305 метров

Допустимая погрешность измерений конструкции: не более 2%

#### **Электрические параметры:**

Полоса пропускания: от 1 до 100 МГц

Напряжение постоянного тока: до 72 В

Максимальное сопротивление проводника при температуре 20°С: 19,6 Ом/100 м

### **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 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 витая пара F/UTP 4x2x24 AWG Cat5e CCA PVC 305м SIMPLE
<b>Тип изделия</b>	Кабель
<b>Артикул/Код товара</b>	FL-4-PVC-A/ B0044440
<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 15 лет

