



# ПАСПОРТ

Лампа сигнальная AV-L

**AV** AVERES

**TM!by**  
ONLINE STORE

<https://tm.by>  
Интернет-магазин

## 1 НАЗНАЧЕНИЕ

Лампа сигнальная типа AV-L EKF AVERES предназначена для применения во вспомогательных цепях управления и сигнализации переменного тока для световой индикации.

Лампа сигнальная соответствует требованиям ГОСТ IEC 60947-5-1.

## 2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основные технические характеристики приведены в таблице 1.

Таблица 1

Параметры	Значения
Номинальное напряжение, $U_n$ , В	180-260
Частота $f_n$ , Гц	50 / 60
Потребляемый ток, А / при напряжении, В	0,5 / 230
Источник света	светодиод
Цвет	зеленый, красный, желтый
Степень защиты	IP20
Климатическое исполнение и категория размещения	УХЛ4
Масса, кг	0,059
Сечение присоединяемых кабелей, не более, $\text{мм}^2$	2,5

### 3 УСТАНОВКА И ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

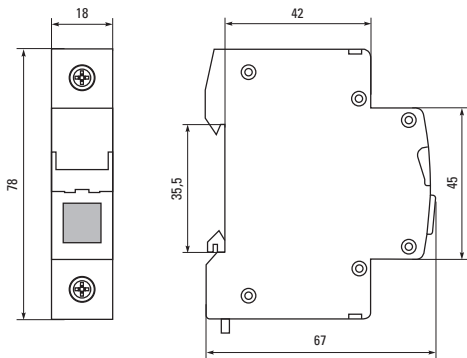


Рисунок 1 – Габаритные размеры сигнальных ламп AV-L

Монтаж и подключение ламп должны осуществляться квалифицированным электротехническим персоналом.

Лампы сигнальные монтируются на DIN-рейку 35 мм.

Момент затяжки винтов 3 Н•м.

#### **4 УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Прибор предназначен для коммутации алюминиевым и медным проводом. При этом не допускается одновременное присоединение к одному зажиму медных и алюминиевых проводников.

Подвод напряжения к выводам выключателя от источника питания осуществляется сверху. Затягивать зажимные винты необходимо с усилием не более 3 Н•м для медных токопроводящих жил и не более 2,2 Н•м для токопроводящих жил из алюминиевых сплавов 8000 серии.

Высота над уровнем моря – не более 2000 м.

Положение в пространстве – на вертикальной плоскости вертикальное или горизонтальное.

#### **5 КОМПЛЕКТНОСТЬ**

Лампы поставляются в групповой упаковке по 12 шт., руководство по монтажу и эксплуатации выдается в 1 экземпляре на каждую упаковку изделий.

#### **6 ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ**

Лампы, имеющие внешние механические повреждения, эксплуатировать запрещено.

По способу защиты от поражения электрическим током лампы соответствуют классу защиты 0 по ГОСТ 12.2.007-75 и должны устанавливаться в распределительных щитах класса защиты не ниже 1.

#### **7 ОБСЛУЖИВАНИЕ**

7.1 При техническом обслуживании ламп необходимо соблюдать «Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок».

7.2 В обычных условиях эксплуатации ламп достаточно 1 раз в 6 месяцев проводить их внешний осмотр и подтяжку зажимных винтов.

7.3 При обнаружении видимых внешних повреждениях корпуса ламп дальнейшая их эксплуатация запрещается.

#### **8 УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ**

Транспортирование ламп может осуществляться любым видом закрытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных изделий от механических воздействий и воздействий атмосферных осадков.

Хранение ламп должно осуществляться в упаковке производителя в закрытых помещениях при температуре окружающего воздуха от -40°C до +55°C и относительной влажности не более 80% при +25°C.

#### **9 УТИЛИЗАЦИЯ**

Лампы сигнальные следует утилизировать в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

## **10 ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ**

Изготовитель гарантирует соответствие ламп требованиям ГОСТ IEC 60947-5-1 при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

Гарантийный срок эксплуатации: 10 лет со дня продажи изделия.

Гарантийный срок хранения: 10 лет.

Срок службы: 10 лет.

**Изготовитель:** ООО «ЦЕЦФ Электрик Трейдинг (Шанхай) Ко.», 1412, Санком Цимик Тауэр, 800 Шанг Ченг Род, Пудонг Нью Дистрикт, Шанхай, Китай.

**Manufacturer:** «CECF Electric Trading (Shanghai) Co.», LTD,  
1412, Suncome Cimic Tower, 800 Shang Cheng Road, Pudong  
New District, Shanghai, China.

**Импортер и представитель торговой марки EKF по работе с претензиями:**

ООО «Электрорешения», 127273, Россия, Москва,

ул. Отрадная, д. 2Б, стр. 9, 5 этаж.

Тел./факс: +7 (495) 788-88-15 (многоканальный)

Тел.: 8 (800) 333-88-15 (бесплатный)

**Importer and EKF trademark service representative:** «Electroresheniya», LTD,  
Otradnaya st., 2b bld. 9, 5th floor, 127273, Moscow, Russia.

Tel./fax: +7 (495) 788-88-15 (multi-line)

Tel.: 8 (800) 333-88-15 (free)

# 10 ЛЕТ ГАРАНТИИ YEAR WARRANTY

## 11 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Лампы соответствуют требованиям ГОСТ IEC 60947-5-1 и признаны годными к эксплуатации.

Дата изготовления «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Штамп технического контроля изготовителя.

## 12 ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ

Дата продажи «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Подпись продавца \_\_\_\_\_

Печать фирмы-продавца      М.П.

[WWW.EKFGROUP.COM](http://WWW.EKFGROUP.COM)

**EAC**

**TM!by**  
ONLINE STORE

<https://tm.by>  
Интернет-магазин