

## Лампы сигнальные модульные ЛСМ-1, ЛСМ-2, ЛСМ-3

ГОСТ Р 50030.1-2007

- ♦ **Возможность крепления на рейку-DIN или на ровную поверхность**
- ♦ **Отображают наличие напряжения в контролируемой цепи**
- ♦ **Корпус шириной 3/4 модуля (13 мм)**

### Назначение

Лампы сигнальные модульные ЛСМ (далее - лампы) предназначена для установки в распределительные щиты и служат для отображения наличия напряжения в контролируемой цепи. Возможные варианты исполнения и технические характеристик приведены в таблице.

### Конструкция

Лампы выпускаются в унифицированном пластмассовом корпусе с передним присоединением проводов питания. Крепление осуществляется на монтажную рейку-DIN шириной 35 мм (ГОСТ Р МЭК 60715-2003) или на ровную поверхность. Для установки на ровную поверхность замки необходимо раздвинуть. Конструкция клемм обеспечивает надёжный зажим проводов сечением до 2.5мм<sup>2</sup>. На лицевой панели расположены 1, 2 или 3 светодиода (в зависимости от исполнения). Габаритные размеры приведены на рис. 1.

### Подключение и работа

Установить лампу в щит и подключить к контролируемой цепи в соответствии с маркировкой на клеммах.



Таблица

### Технические характеристики

Параметр	Ед.изм.	ЛСМ-1б ЛСМ-1ж ЛСМ-1з ЛСМ-1к ЛСМ-1с ЛСМ-2кз ЛСМ-3б ЛСМ-3з ЛСМ-3жз ЛСМ-3к ЛСМ-3кж											
		ЛСМ-1б	ЛСМ-1ж	ЛСМ-1з	ЛСМ-1к	ЛСМ-1с	ЛСМ-2кз	ЛСМ-3б	ЛСМ-3з	ЛСМ-3жз	ЛСМ-3к	ЛСМ-3кж	
Соответствуем стандартам		ГОСТ Р 50030.1-207											
Номинальное напряжение	В	ACDC230											
Потребляемый ток одного индикатора	мА	<6											
Цвет и порядок расположения (сверху вниз) (соответствует последней букве (буквам) в обозначении)		белый	жёлтый	зелёный	красный	синий	красный зелёный	белый	зелёный	красный зелёный	жёлтый красный зелёный	красный	красный зелёный жёлтый
Диапазон рабочих температур	°С	-25...+55											
Температура хранения	°С	-40...+70											
Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69 (без образования конденсата)		УХЛ4											
Степень защиты по корпусу / по клеммам по ГОСТ 14254-96		IP40 / IP20											
Степень загрязнения в соответствии с ГОСТ 9920-89		2											
Относительная влажность воздуха	%	до 80 (при 25°С)											
Высота над уровнем моря	м	до 2000											
Рабочее положение в пространстве		произвольное											
Режим работы		круглосуточный											
Габаритные размеры	мм	13 x 93 x 67											
Масса, не более	кг		0.04				0.05					0.06	

**Габаритные размеры**

- Комплект поставки**
1. Реле - 1 шт.
  2. Паспорт - 1 экз.
  3. Коробка - 1 шт.

**Пример записи для заказа:**  
**Лампа ЛСМ-3ж АСДС230 УХЛ4.**  
**Где:** ЛСМ - наименование,  
**3** - количество контролируемых фаз  
**ж** - цвет светодиода (желтый)  
**АСДС230** - контролируемое напряжение  
**УХЛ4** - климатическое исполнение

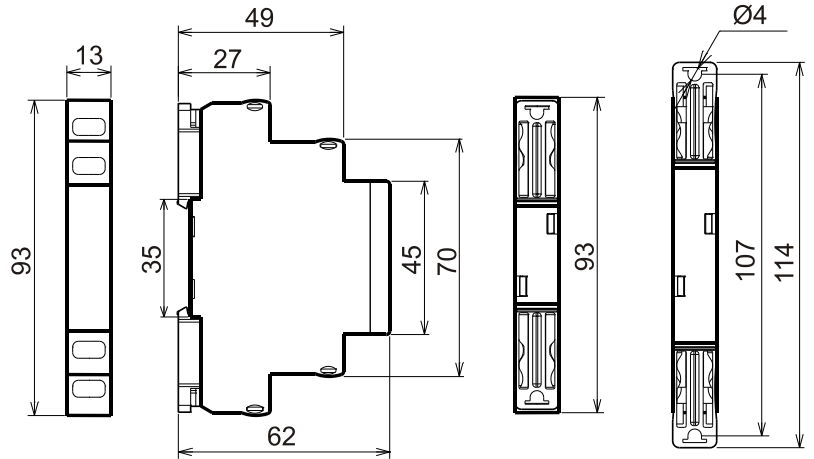


Рис. 1

**Код для заказа (EAN-13)**

наименование	артикул	наименование	артикул
ЛСМ-1б АСДС230В УХЛ4	<b>4680019910031</b>	ЛСМ-3б АСДС230В УХЛ4	<b>4680019910093</b>
ЛСМ-1ж АСДС230В УХЛ4	<b>4680019910048</b>	ЛСМ-3з АСДС230В УХЛ4	<b>4680019910109</b>
ЛСМ-1з АСДС230В УХЛ4	<b>4680019910055</b>	ЛСМ-3жж АСДС230В УХЛ4	<b>4680019910116</b>
ЛСМ-1к АСДС230В УХЛ4	<b>4680019910062</b>	ЛСМ-3к АСДС230В УХЛ4	<b>4680019910123</b>
ЛСМ-1с АСДС230В УХЛ4	<b>4680019910079</b>	ЛСМ-3кжж АСДС230В УХЛ4	<b>4680019910130</b>
ЛСМ-2кз АСДС230В УХЛ4	<b>4680019910086</b>		

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в названия, конструкцию и комплектацию, не ухудшая при этом функциональные характеристики изделия.

Не содержит драгоценные металлы

**ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

Гарантийный срок изделия 24 месяца с момента передачи его потребителю (продажи). Если дату передачи установить невозможно, срок исчисляется с даты изготовления. Дата изготовления нанесена на корпусе изделия.

Отметку о приёмке контролёр ОТК проставляет на корпусе изделия в виде наклейки с голограммой.

Претензии не принимаются при нарушении условий эксплуатации, при механических повреждениях и нарушении целостности контрольной наклейки.

Дата продажи \_\_\_\_\_  
 (заполняется потребителем при оформлении претензии)