

**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 характеристики 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 2,5мм². 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.	ГОСТ Р 50030.1-2007										
		ЛСМ-1б	ЛСМ-1ж	ЛСМ-1з	ЛСМ-1к	ЛСМ-1с	ЛСМ-2кз	ЛСМ-3б	ЛСМ-3з	ЛСМ-3жкз	ЛСМ-3к	ЛСМ-3кж
Соответствие стандартам		ГОСТ Р 50030.1-2007										
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	жёлтый красный зелёный	красный	красный зелёный
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 (жёлтый)

АСДС230 - контролируемое напряжение

УХЛ4 - климатическое исполнение

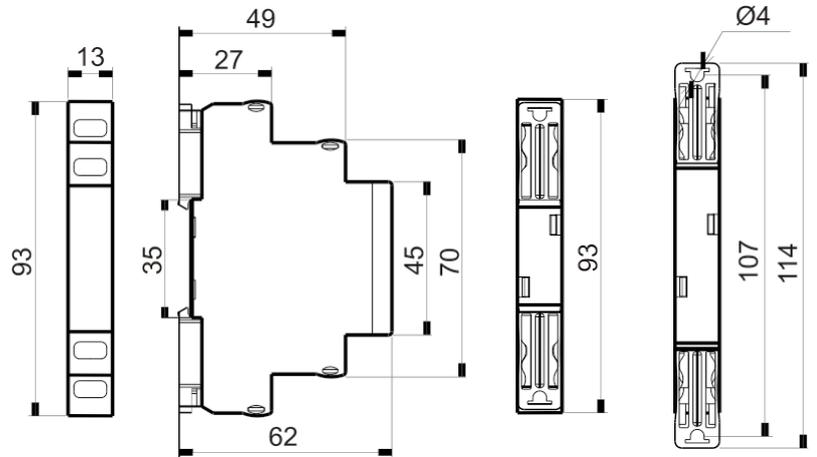


Рис. 1

Код для заказа (EAN-13)

наименование	артикул	наименование	артикул
ЛСМ-1б АСДС230В УХЛ4	4680019910031	ЛСМ-3б АСДС230В УХЛ4	4680019910093
ЛСМ-1ж АСДС230В УХЛ4	4680019910048	ЛСМ-3з АСДС230В УХЛ4	4680019910109
ЛСМ-1з АСДС230В УХЛ4	4680019910055	ЛСМ-3зжк АСДС230В УХЛ4	4680019910116
ЛСМ-1к АСДС230В УХЛ4	4680019910062	ЛСМ-3к АСДС230В УХЛ4	4680019910123
ЛСМ-1с АСДС230В УХЛ4	4680019910079	ЛСМ-3кзж АСДС230В УХЛ4	4680019910130
ЛСМ-2кз АСДС230В УХЛ4	4680019910086		

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)