



Зуммер ЗМ-1М

ТУ 3428-012-31928807-2018

EAC



Таблица

- ♦ Питание от сети переменного тока 24В, 230В 50Гц или постоянного 24В
- ♦ Тонкий корпус 3/4 модуля (13мм)
- ♦ Высокий уровень звукового давления
- ♦ Постоянный уровень звукового сигнала при подаче питания

Назначение

Зуммер электрический модульный ЗМ-1М (далее - зуммер) предназначен для применения в сетях переменного тока напряжением до 230В частотой 50Гц и служит для сигнализации возникновения внештатной ситуации в системах сигнализации, аварийного срабатывания системы защиты оборудования, срабатывания датчиков оборудованных встроенными контактами и т.п. Зуммер соответствует требованиям ГОСТ 7220-87, ГОСТ ИЕК 60947-5-1-2014.

Конструкция

Зуммер выпускается в унифицированном пластмассовом корпусе с передним подключением коммутируемых электрических цепей. Крепление осуществляется на рейку-DIN шириной 35мм (ГОСТ Р МЭК 60715-2003) или на ровную поверхность. Для установки реле на ровную поверхность замки необходимо раздвинуть. Конструкция клемм обеспечивает зажим проводов сечением до 2.5мм². Технические характеристики зуммера приведены в таблице. Габаритные размеры реле приведены на рис. 1

Технические характеристики

Параметр	Ед.изм.	ЗМ-1М
Номинальное рабочее напряжение (по исполнениям)	В	АС230 или АСDC24В
Число полюсов		Однополюсный
Уровень звукового давления на расстоянии 1 м, не более	дБ	85
Уровень звукового сигнала		постоянный
Номинальный рабочий ток	мА	33
Частота звукового сигнала	Гц	2300
Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69 (без образования конденсата)		УХЛ4
Диапазон рабочих температур	°С	-25...+55
Температура хранения	°С	-40...+70
Степень загрязнения в соответствии с ГОСТ 9920-89		2
Степень защиты по ГОСТ 14254-96		IP20
Относительная влажность воздуха	%	до 80 (при 25°С)
Рабочее положение в пространстве		произвольное
Режим работы		круглосуточный
Габаритные размеры	мм	13 x 93 x 62
Масса, не более	кг	0.08

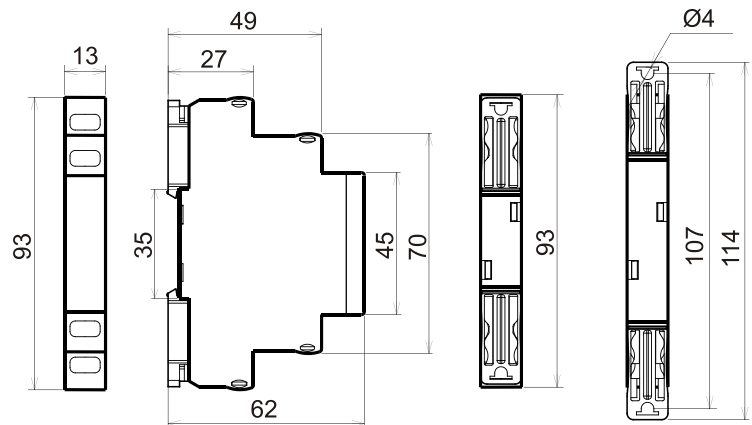
Комплект поставки

1. Зуммер ЗМ-1М - 1 шт.
2. Паспорт - 1 экз.
3. Коробка - 1 шт.

Пример записи для заказа:

Зуммер ЗМ-1М АС230В УХЛ4.
Где: **ЗМ-1М** - название изделия,
АС230В - напряжение питания,
УХЛ4 - климатическое исполнение.

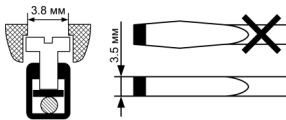
Габаритные размеры



Код для заказа	
наименование	артикул
ЗМ-1М АС230В УХЛ4	4640016938568
ЗМ-1М АСDC24В УХЛ4	4680626990440

Важно!
Момент затяжки винтового соединения должен составлять 0,4 Нм.

Следует использовать отвертку 0,6*3,5мм



Производитель оставляет за собой право вносить изменения в названия, конструкцию, комплектацию и внешний вид, 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 (указывается на упаковке).

Отметку о приёмке контролёр ОТК проставляет на корпусе изделия в виде уникального идентификационного кода. Претензии не принимаются при нарушении условий эксплуатации, при механических и термических повреждениях корпуса изделия (или нарушении целостности контрольной наклейки при её наличии).

Выездное гарантийное обслуживание не осуществляется.



По истечении периода эксплуатации или при порче устройства необходимо подвергнуть его утилизации.