



## Модуль предохранителей МДП-3М ТУ 3428-012-31928807-2018

- ◆ 3 предохранителя с индикацией "сгоревшего"
- ◆ Возможность крепления на плоскость
- ◆ Корпус шириной 1 DIN unit (18 мм)

### Назначение

Модуль предохранителей МДП-3М (далее модуль) предназначен для защиты 3-х изолированных электрических цепей плавкими вставками (далее предохранители).

### Конструкция

Модуль состоит из 3-х идентичных изолированных секций (А, В,С), включающих:

- 2 винтовые клеммы для подключения проводов сечением до 2.5мм<sup>2</sup>. Доступ к головкам винтов со стороны лицевой панели.
- Держателя предохранителя с завинчивающейся крышкой. Доступ к предохранителю со стороны лицевой панели. Крышка имеет паз для шлицевой отвертки.
- Светодиодного индикатора "сгоревшего" предохранителя, расположенного рядом с соответствующим держателем.

Корпус пластмассовый унифицированный. Установка на монтажную рейку DIN 35 (ГОСТ Р МЭК 60715-2003) или на плоскость.

Для крепления на плоскость, выдвинуть из корпуса оба замка(язычка) фиксации к рейке, и использовать открывшиеся отверстия в замках для крепления шурупом (или подобным элементом).

Модуль выпускается в исполнениях для цепей 230В AC и 24В, см. раздел Исполнения.

### Работа секции

Цепь питания светодиода подключена параллельно предохранителю. При нормальном состоянии предохранителя светодиод не светится (между клеммами нет достаточного падения напряжения). При "сгорании" или отсутствии предохранителя, всё напряжение внешней цепи прикладывается к цепи питания светодиода и он светится.

### Подключение

Контакты секции А: А1, +А2. При работе на напряжении AC полярность безразлична. При напряжении DC провод с высоким потенциалом (положительный) следует подключать к клемме +А2. Для остальных секций аналогично.

### Технические характеристики

Параметр	Ед.изм.	250В AC	24В
Номинальное рабочее напряжение	В	250 (AC)	24 (DC) 24 (AC)
Количество защищаемых цепей	ед.		3
Максимальный ток	А		5
Мощность потерь на предохранителе, максимальная	Вт		1
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 защиты по корпусу/по клеммам по ГОСТ 14254-96			IP40 / IP20
Относительная влажность	%		до 80 (при 25°С)
Высота над уровнем моря	м		до 2000
Рабочее положение в пространстве			произвольное
Режим работы			круглосуточный
Габаритные размеры	мм		18 x 93 x 62
Масса, не более	кг		0.13

### Исполнения

Код для заказа	
Код	артикул (EAN-13)
МДП-3М 5А 250В УХЛ4	4680019912523
МДП-3М АСDC24В УХЛ4	2000016937541

### Комплект поставки

1. Модуль предохранителей - 1 шт.
  2. Паспорт - 1 экз.
  3. Коробка - 1 шт.
- (предохранители в комплект поставки не входят)

### Пример записи для заказа:

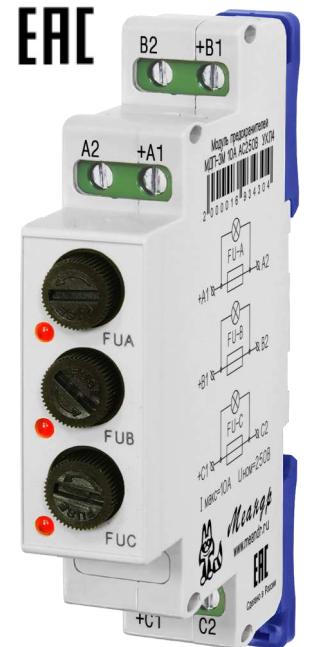
**Модуль держателя предохранителя  
МДП-3М 5А АС250В УХЛ4**

Где: **МДП-3М** - название изделия,

**5А** - максимальный ток в А,

**АС250В** - рабочее напряжение переменного тока

**УХЛ4** - климатическое исполнение





## Габаритные размеры

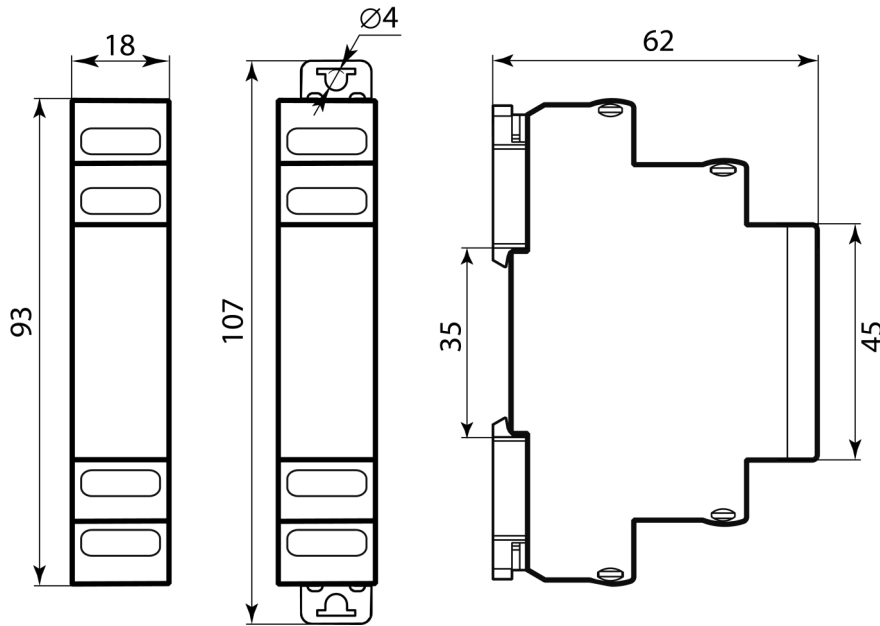
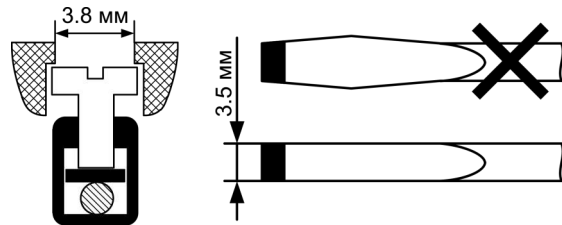


Рис. 1

**Важно!**  
Момент затяжки винтового соединения  
должен составлять 0,4 Нм.  
Следует использовать отвертку 0,6\*3,5мм



Не содержит драгоценные металлы



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

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

**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.