

Модуль диодов МД-3М-2

ГОСТ 17465-80

- ♦ Используется для организации центрального управления в схемах подключения импульсных реле
- ♦ В одном корпусе расположено 2 диодных сборки с общим анодом из 3 диодов каждая
- ♦ Корпус шириной 13мм

Назначение

Модуль диодов МД-3М-2 (далее модуль) предназначен для организации центрального управления в схемах подключения импульсных (бистабильных) реле типов РИО-1, РИО-2 и др. Схемы подключения модулей приведены в руководствах по эксплуатации реле. Технические характеристики приведены в таблице.

Конструкция

Модуль выпускаются в унифицированном пластмассовом корпусе с передним подключением коммутируемых электрических цепей. Крепление осуществляется на монтажную рейку-DIN шириной 35мм (ГОСТ Р МЭК 60715-2003) или на ровную поверхность замки необходимо раздвинуть. Конструкция клемм обеспечивает надёжный зажим проводов сечением до 2.5мм². Габаритные размеры модуля представлены на рис. 2. Катод (К) каждого диода подключается к соответствующему уровню системы освещения. Аноды диодов объединены и выведены на соответствующий выключатель. Схема модуля представлена на рис. 1.



Таблица

Технические характеристики

Параметр	Ед.изм.	МД-3М-2
U мах, обратное DC	В	1000
Uмах, обратное импульсное	В	1200
I мах (прямой)	А	1
I мах (прямой) импульсный	А	30
I мах (обратный), при t=25°C	мкА	5
Падение U (при I=1А)	В	1.1
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
Степень загрязнения в соответствии с ГОСТ 9920-89		2
Относительная влажность	%	до 80 (при 25°C)
Высота над уровнем моря	м	до 2000
Рабочее положение в пространстве		произвольное
Режим работы		круглосуточный
Габаритные размеры	мм	13 x 93 x 62
Масса, не более	кг	0.1

Схема модуля

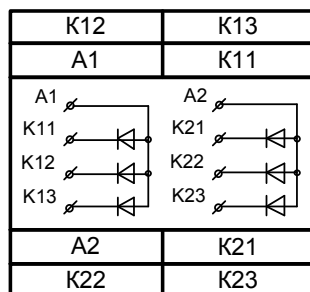


Рис. 1

Габаритные размеры

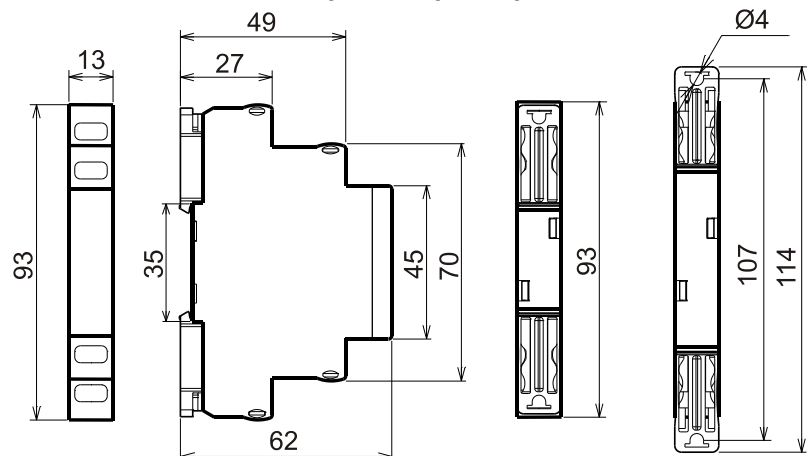


Рис. 2



Комплект поставки

- 1. Модуль диодов МД-3М-2 - 1 шт.
- 2. Паспорт - 1 экз.
- 3. Коробка - 1 шт.

Код для заказа (EAN-13)	
наименование	артикул
Модуль МД-3М-2 УХЛ4	4640016937004

Пример записи для заказа:

Модуль диодов МД-3М-2 УХЛ4

Где: МД-3М-2 - название изделия

УХЛ4 - климатическое исполнение

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)