

Модуль конденсаторов МК-3М

ГОСТ 28896-91

- Применяется для оптимизации работы контактов различных коммутационных аппаратов, а также, для ослабления импульсных помех
- Установка на DIN-рейку 35мм
- Корпус шириной 13мм



Назначение

Модуль конденсаторный МК-3М (далее модуль) предназначен для ослабления импульсных помех в трёхфазной или однофазной сети, а также для создания дополнительного тока для обеспечения надёжной коммутации различных коммутационных аппаратов при работе на холостом ходу (например, включение вводного автомата). Модуль может применяться совместно с импульсными реле типов РИО-1, РИО-2 и т.д., как комплектующее изделие для обеспечения работы большого количества кнопок управления с подсветкой. Технические характеристики модуля 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. Для установки модуля на ровную поверхность замки необходимо раздвинуть. Конструкция клемм обеспечивает надёжный зажим проводов сечением до 2.5мм². Габаритные размеры модуля приведены на рис. 2.

Подключение и работа

Каждая из фаз сетевого напряжения подключается к соответствующим клеммам модуля конденсаторов - L1, L2, L3.

К клемме N подключается нулевой провод. В случае трёхпроводной сети нулевой провод не подключается. Допускается параллельное включение. Схема подключения модуля показана на рис. 1. При подключении проверить затяжку винтов крепления клемм и надёжность фиксации корпуса модуля на рейке. В модуле используются металлизированные полипропиленовые конденсаторы тип МКР 0.68 мкФ/630В.

Схема подключения

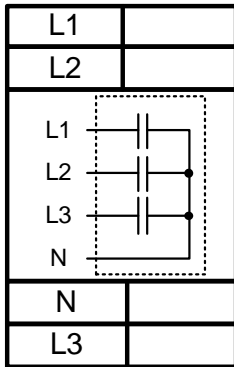


Рис. 1

Комплект поставки

1. Модуль конденсаторный МК-3М - 1 шт.
2. Паспорт - 1 экз.
3. Коробка - 1 шт.

Пример записи для заказа:

Модуль конденсаторный МК-3М

Где: МК-3М - название изделия

Код для заказа (EAN-13)	
наименование	артикул
МК-3М УХЛ4	4640016937011

Технические характеристики

Таблица

Параметр	Ед.изм.	МК-3М
Максимальное рабочее напряжение	В	AC230
Максимальное рабочее напряжение (постоянное)	В	DC630
Номинальная ёмкость конденсаторов	мкФ	0.68
Количество конденсаторов	шт.	3
Допустимое отклонение ёмкости	%	±10
Степень защиты по корпусу / по клеммам по ГОСТ 14254-96		IP40 / IP20
Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69 (не допускать образования конденсата)		УХЛ4
Диапазон рабочих температур	°С	-25...+55
Степень загрязнения в соответствии с ГОСТ 9920-89		2
Монтажное положение в пространстве		Любое
Масса, не более	кг	0.07

Габаритные размеры

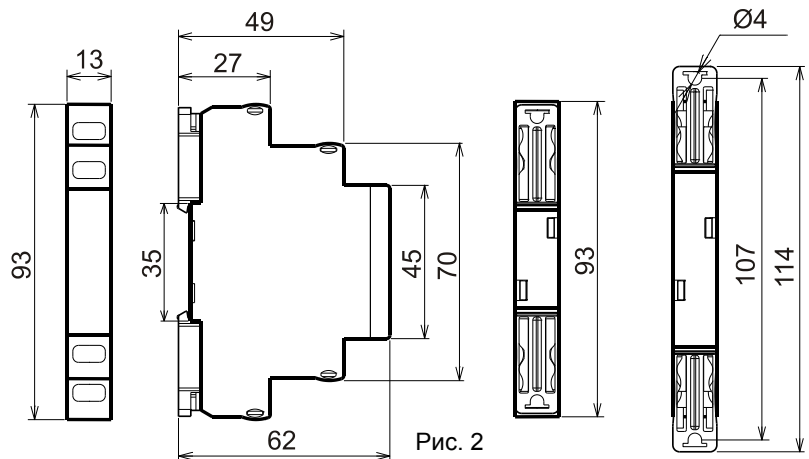


Рис. 2

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)



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск 7(8182)26-01-25	Калуга 7(4842)92-23-75	Новосибирск 7(383)280-46-65	Смоленск 7(4812)29-46-67
Астрахань 7(8512)99-47-70	Кемерово 7(3842)65-02-65	Омск 7(381)221-46-65	Сочи 7(862)277-75-03
Барнаул 7(385)273-04-90	Киров 7(8332)68-03-65	Орел 7(4862)44-58-15	Ставрополь 7(8652)20-61-75
Белгород 7(4722)40-21-33	Краснодар 7(861)203-64-55	Оренбург 7(3532)48-65-35	Сургут 7(3462)75-82-83
Брянск 7(4832)59-06-15	Красноярск 7(391)204-63-88	Пенза 7(8412)22-46-85	Тверь 7(4822)63-32-82
Волгоград 7(8442)78-01-55	Курск 7(4712)77-13-66	Пермь 7(342)205-83-88	Томск 7(3822)98-46-41
Вологда 7(8172)26-48-85	Липецк 7(4742)52-26-76	Ростов-на-Дону 7(863)303-64-91	Тула 7(4872)74-03-11
Воронеж 7(473)204-53-80	Магнитогорск 7(3519)55-03-85	Рязань 7(4912)46-62-35	Тюмень 7(3452)66-25-05
Екатеринбург 7(343)384-55-35	Москва 7(499)350-80-75	Самара 7(846)206-03-66	Ульяновск 7(8422)24-23-60
Иваново 7(493)277-41-75	Мурманск 7(8152)65-54-97	Санкт-Петербург 7(812)309-26-55	Уфа 7(347)214-53-15
Ижевск 7(3412)26-03-15	Наб. Челны 7(8552)20-53-95	Саратов 7(845)231-81-90	Хабаровск 7(421)240-08-65
Казань 7(843)206-03-15	Н. Новгород 7(831)429-05-45	Севастополь 7(869)222-36-06	Челябинск 7(351)202-03-31
Калининград 7(4012)71-95-05	Новокузнецк 7(3843)20-46-33	Симферополь 7(365)266-97-75	Череповец 7(8202)49-05-30
			Ярославль 7(4852)69-52-85

сайт ekm.pro-solution.ru | эл. почта: ema@pro-solution.ru
