



Zakład Mechaniki i Elektroniki
ZAMEL sp.j.
J.W. Dzida, K. Łodzińska

zameL

ul. Zielona 27, 43-200 Pszczyna, Poland
Tel. +48 (32) 210 46 65, Fax +48 (32) 210 80 04
www.zamelcet.com, e-mail: marketing@zamel.pl

ОПИСАНИЕ

Управляющий модуль MOM-02 используется в системах управления и сигнализации. Оборудование выполнено в бистабильной версии. Диод LED, расположенный на передней панели, дает возможность наблюдать за состоянием реле (приемного устройства) даже с большого расстояния. Диод, расположенный в кнопке, показывает наличие напряжения, питающего систему MOM-02.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- ☞ Применяется в системах управления и сигнализации,
- ☞ бистабильная версия,
- ☞ контрольная лампочка напряжения питания в кнопке,
- ☞ большой диод LED, сигнализирующий о состоянии реле (приемного устройства) в цветовых версиях: красный, зеленый, желтый,
- ☞ выход реле нормально открытый и закрытый,
- ☞ одномодульный корпус,
- ☞ монтаж на шине TH 35.

ТЕХНИЧЕСКИЕ

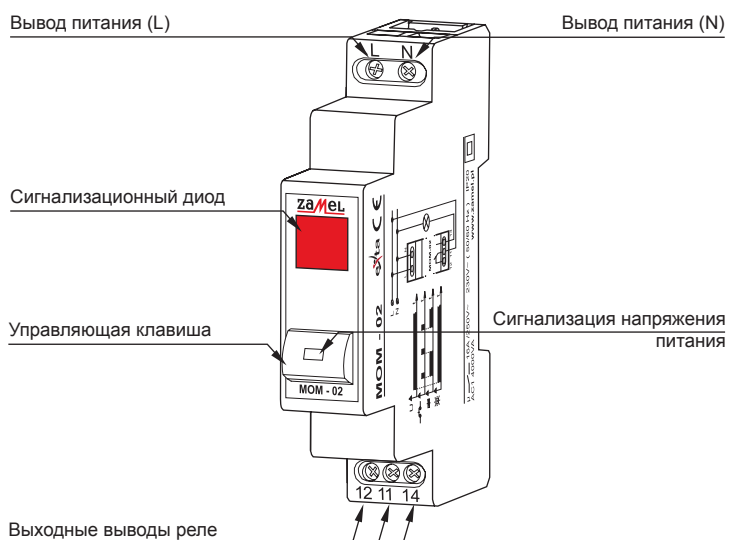
MOM - 02	
Выходы питания:	L, N
Номинальное напряжение питания:	230 V~
Толеранс напряжения питания:	-15 ÷ +10 %
Номинальная частота:	50 / 60 Hz
Номинальное потребление тока в версии: 10/20/30:	22,5 mA / 32 mA / 32 mA
Контр. лампочка включения приемного устройства:	диод LED
Параметры контактов реле:	16 A NO/NC 4000 VA AC1
Число присоединительных выводов:	5
Сечение присоединительных проводов:	0,2 ÷ 2,50 мм ²
Рабочая температура:	-20 ÷ +45 °C
Рабочее положение:	любое
Крепление корпуса:	шина TH 35 (PN-EN 60715)
Степень защиты корпуса:	IP20 (PN-EN 60529)
Класс защиты:	II
Категория перенапряжения:	II
Степень загрязнения:	2
Размеры:	одномодульный 90x17,5x66 мм
Вес:	72 г
Соответствие нормам:	PN-EN 60669-1 PN-EN 60669-2-1 PN-EN 61000-4-2,3,4,5,6,11



ВНИМАНИЕ

Оборудование следует подключить к однофазной сети в соответствии с действующими нормами. Способ подключения описан в данной инструкции. Работы, связанные с: установкой, подключением, регулировкой, должны выполняться квалифицированными электриками, ознакомленными с инструкцией обслуживания и функциями оборудования. Демонтаж корпуса приведет к утере гарантии и может привести к поражению электрическим током. Перед установкой оборудования следует убедиться, что на присоединительных проводах отсутствует напряжение. Для монтажа следует использовать крестовую отвертку диаметром до 3,5 мм. Способ транспортировки, складирования и эксплуатации оборудования влияют на правильность его работы. Не рекомендуется монтаж оборудования в следующих случаях: нехватка комплектующих деталей, повреждение оборудования или его деформация. В случае неправильной работы оборудования необходимо связаться с производителем.

ВНЕШНИЙ ВИД

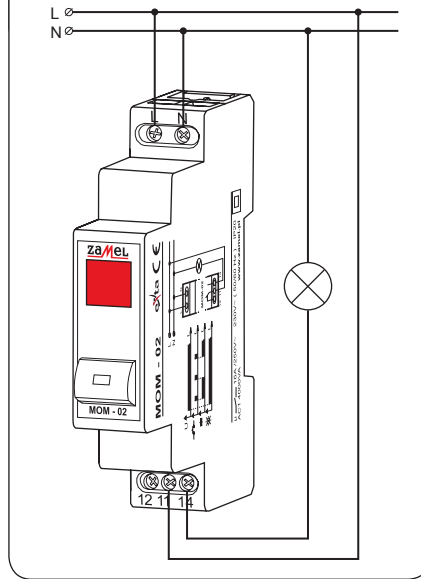


МОНТАЖ, ДЕЙСТВИЕ

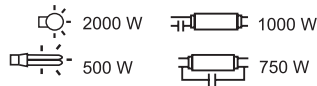
1. Разъединить контур питания предохранителем, выключателем излишнего тока или изоляционным разъединителем, подключенными к соответствующему контуру.
2. Проверить соответствующим прибором отсутствие напряжения на питающих проводах.
3. Смонтировать оборудование MOM-02 в распределительном устройстве на шине TN-35.
4. Подключить провода под выводы в соответствии со схемой подключения.
5. Подключить питающий контур.

Оборудование после правильного монтажа и подключения готово к работе. Наличие питающего напряжения на выводах системы приводит к свечению диода LED в управляющей кнопке. Нажатие кнопки приводит к переключению выходного реле в очередности «включить/выключить». Большой диод LED показывает действительное состояние реле. Когда диод светится – реле включено (закороченные контакты 11-14), когда диод не светится – реле отключено (закороченные контакты 11-12).

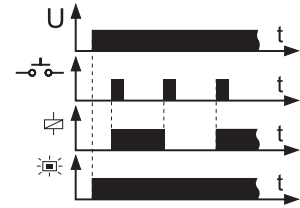
ПОДКЛЮЧЕНИЕ



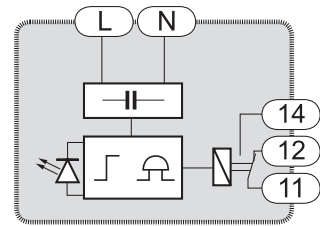
НАГРУЗОЧНАЯ СПОСОБНОСТЬ



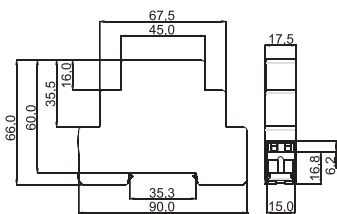
ВРЕМЕННАЯ ГРАФ-СХЕМА



ВНУТРЕННЯЯ СХЕМА



РАЗМЕРЫ КОРПУСА



СЕМЕЙСТВО ПРОДУКТА

Управляющий модуль MOM-02 принадлежит к семейству продуктов MOM.

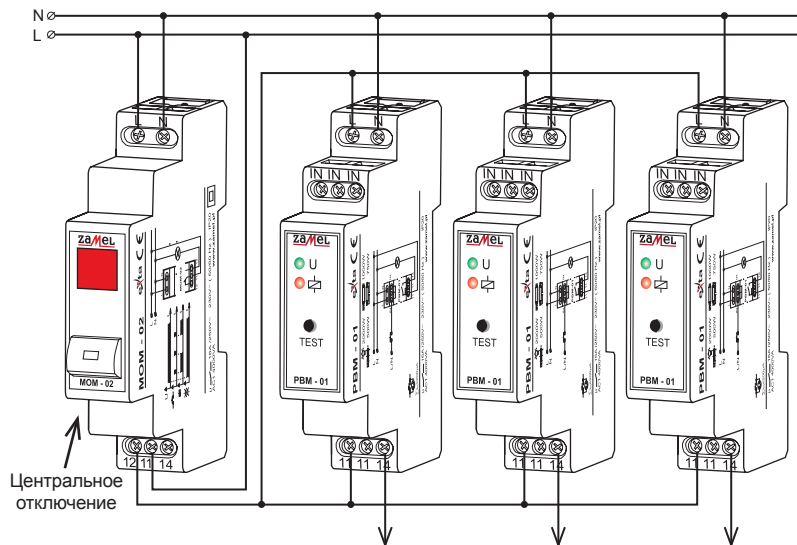
MOM-xx-xx

Цветовая версия:
10 - LED красный
20 - LED зеленый
30 - LED желтый

Версия оборудования:
01 - моностабильная
02 - бистабильная

Символ оборудования

ПРИМЕНЕНИЕ



Центральное отключение освещения, управляемого бистабильными реле PBM-01. Система после подключения MOM-02 (сигнализационный диод светится) переходит в состояние отключения питания реле и отключения питания лампочек. При повторном нажатии управляющей клавиши MOM-02 запитывает реле и лампочки.

ГАРАНТИЙНАЯ КАРТА

Производитель предоставляет гарантию на 24 месяца

1. ПМиЭ ZAMEL Полное Товарищество предоставляет 24-месячную гарантию на продаваемые товары.
2. Гарантия ПМиЭ ZAMEL Полное Товарищество не распространяется на:
 - а) механические повреждения, возникшие в процессе транспортировки, погрузки/разгрузки или при других обстоятельствах,
 - б) повреждения, возникшие в результате неправильно выполненного монтажа или неправильной эксплуатации изделий ПМиЭ ZAMEL Полное Товарищество,
 - в) повреждения, возникшие в результате каких-либо переделок, выполняемых ПОКУПАТЕЛЕМ или третьими лицами и имеющих отношение к изделиям, являющимся предметом продажи или оборудованию, необходимому для правильной работы изделий, являющихся предметом продажи,
 - г) повреждения, возникшие вследствие форс-мажорных обстоятельств или несчастных случаев, за которые ПМиЭ ZAMEL Полное Товарищество ответственности не несет.
3. Любые претензии, связанные с гарантийным обслуживанием, ПОКУПАТЕЛЬ должен предъявить в пункте продажи или на фирме ПМиЭ ZAMEL Полное Товарищество сразу после их возникновения.
4. ПМиЭ ZAMEL Полное Товарищество обязуется рассматривать рекламации в соответствии с действующими положениями польского законодательства.
5. Выбор способа удовлетворения рекламации, например, замена бракованного товара надлежащим, ремонт изделия или возврат денег остается за ПМиЭ ZAMEL Полное Товарищество.
6. Гарантия действительна на территории Республики Польша.
7. Гарантия не исключает, не ограничивает и не отменяет прав ПОКУПАТЕЛЯ, вытекающих из несоответствия товара договору.

Печать и подпись продавца, дата продажи.