



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

Сигнализационный модуль EDM-02 используется в системах, где существует необходимость акустической сигнализации. Система имеет кнопку, предназначенную для гашения акустического сигнала и одновременно отключающую реле. Диод LED, имеющийся в кнопке, указывает на наличие питающего напряжения.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Используется в системах управления и сигнализации,
- акустический модуль,
- гасящая кнопка,
- контрольная лампочка напряжения питания в гасящей кнопке,
- выход реле: нормально открытый и закрытый,
- одномодульный корпус,
- монтаж на шине TH 35.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

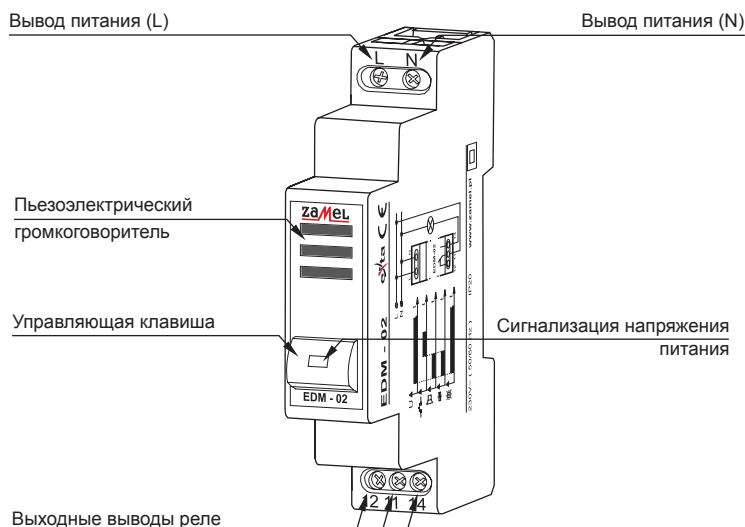
EDM - 02	
Выходы питания:	L, N
Номинальное напряжение питания:	230 V~
Толеранс напряжения питания:	-15 ÷ +10 %
Номинальная частота:	50 / 60 Hz
Номинальное потребление тока:	31 mA
Контрольная лампочка включения приемного устройства:	пьезоэлектрический громкоговоритель
Параметры контактов реле:	16 A NO/NC 4000 VA AC-1
Число присоединительных выводов:	5
Сечение присоединительных проводов:	0,2 ÷ 2,50 mm 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:	70 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



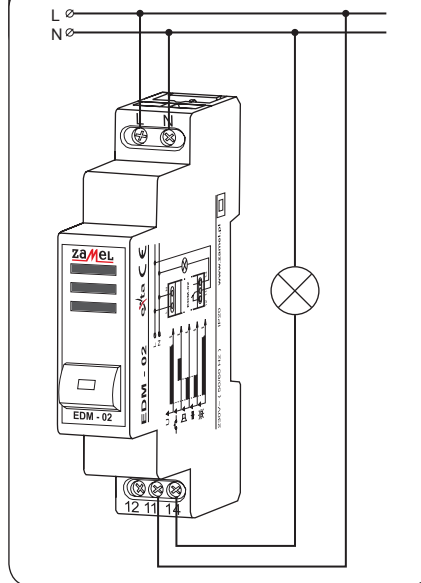
МОНТАЖ, ДЕЙСТВИЕ

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 EDM-02 в распределительном устройстве на шине TH-35.
4. Подключить провода под выводы в соответствии со схемой подключения.
5. Подключить питающий контур.

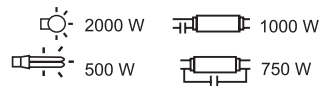
Оборудование после правильного монтажа и подключения готово к работе. После подачи напряжения, питающего систему, происходит немедленное включение акустического сигнализатора и реле. Это состояние удерживается до момента нажатия управляющей клавиши. При нажатии клавиши происходит отключение звукового сигнала и реле.

Очередное нажатие кнопки не меняет состояния, в котором находится система. Цикл будет повторен при отключении и повторной подаче питающего напряжения на систему. О наличии напряжения на выводах системы сигнализирует свечение диода LED в кнопке.

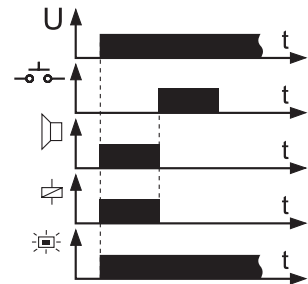
ПОДКЛЮЧЕНИЕ



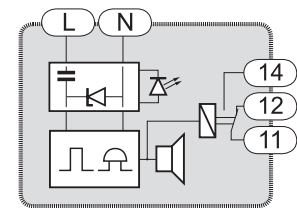
НАГРУЗОЧНАЯ СПОСОБНОСТЬ



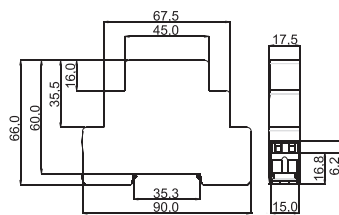
ВРЕМЕННАЯ ГРАФ-СХЕМА



ВНУТРЕННЯЯ СХЕМА



РАЗМЕРЫ КОРПУСА



СЕМЕЙСТВО ПРОДУКТОВ

Сигнализационный модуль EDM-02 принадлежит к семейству продуктов EDM:

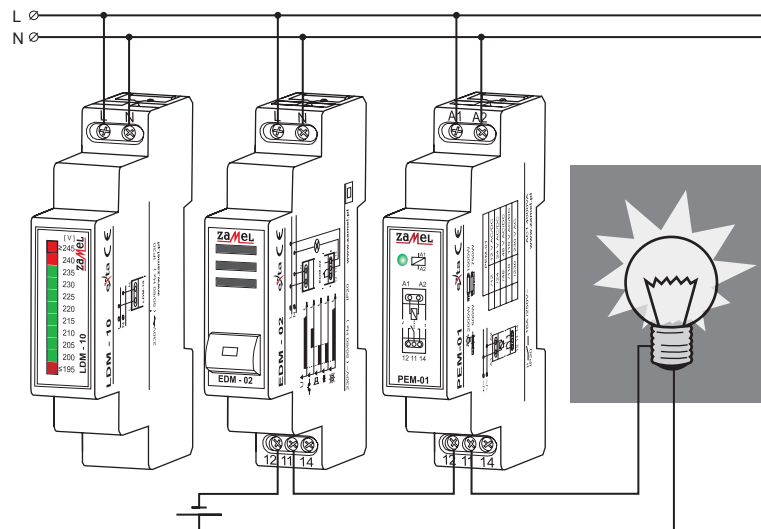
EDX - XX

Версия оборудования:
01 - непрерывная работа
02 - гасящий режим
1 - звонок

Тип корпуса:
М - одномодульный

Символ оборудования

ПОДКЛЮЧЕНИЕ



Система обнаружения отсутствия напряжения. Сигнализатор EDM-02 при отсутствии и повторной подаче питания сигнализирует об этом звуковым сигналом. Гашение сигнала возможно нажатием гасящей кнопки. Реле ведет себя аналогично звонку. Дополнительно в системе использованы контакты реле с подключенной сигнализацией отсутствия питания, работающей при помощи лампочки на батарейке.

ГАРАНТИЙНАЯ КАРТА

Производитель предоставляет гарантию на 24 месяца

Печать и подпись продавца, дата продажи.

1. ПММЗ ZAMEL Полное Товарищество предоставляет 24-месячную гарантию на продаваемые товары.
2. Гарантия ПММЗ ZAMEL Полное Товарищество не распространяется на:
 - a) механические повреждения, возникшие в процессе транспортировки, погрузки/разгрузки или при других обстоятельствах,
 - b) повреждения, возникшие в результате неправильно выполненного монтажа или неправильной эксплуатации изделий ПММЗ ZAMEL Полное Товарищество,
 - c) 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,
 - d) повреждения, возникшие вследствие форс-мажорных обстоятельств или несчастных случаев, за которые ПММЗ ZAMEL Полное Товарищество ответственности не несет.
3. Любые претензии, связанные с гарантийным обслуживанием, ПОКУПАТЕЛЬ должен предъявлять в пункте продажи или на фирме ПММЗ ZAMEL Полное Товарищество в письменном виде сразу после их возникновения.
4. ПММЗ 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 ПММЗ 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.