



RMH 0002 A Релейный модуль



- ▶ Ток на контакте 5 А
- ▶ Готовность к работе благодаря технологии plug-and-play и съемным контактным колодкам

Модуль имеет два поляризованных контактных реле (типа С) для подключения внешних элементов с обратной связью, например,

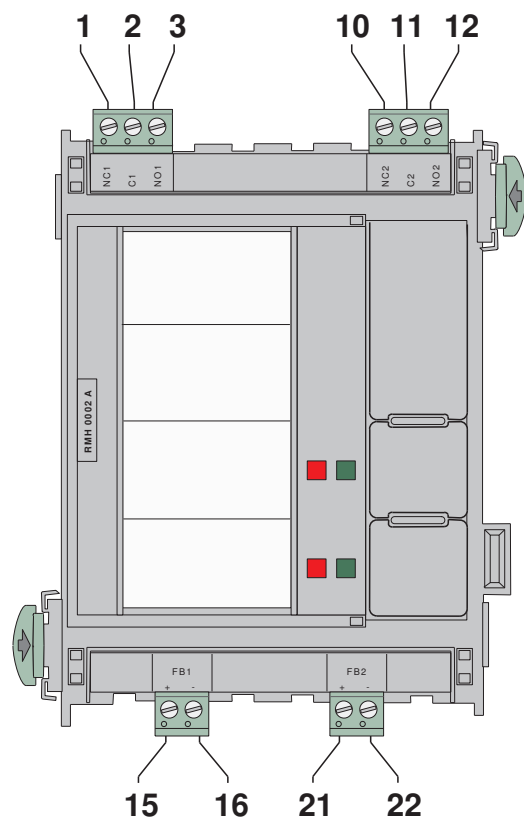
- Магниты запираения дверей
- Вентилятор
- Системы дымоудаления.

Каждое реле имеет контакт НО (нормально разомкнутый) и контакт НЗ (нормально замкнутый) и защищено предохранителем 6,3 А.

Максимальная нагрузка на контакты реле составляет 5 А при 120 В/230 В перем. тока и 5 А при 30 В перем тока.

Модуль реле также может быть использован в качестве интерфейса системы пожаротушения в соответствии с VdS 2496.

Обзор системы



№	Описание	Назначение
1-3	NC1/C1/NO1	Реле 1
10-12	NC2/C2/NO2	Реле 2
15 / 16	FB1 + / -	Обратная связь 1
21 / 22	FB2 + / -	Обратная связь 2

Состав изделия

Количество	Компоненты
1	RMH 0002 A Модуль реле высокого напряжения
2	Маркировочные полоски

Техническое описание

Электрические характеристики

Входное напряжение от 20 В до 30 В постоянного тока
5 В пост. тока $\pm 5\%$

Макс. потребление тока

- Режим ожидания 10 мА (при 24 В пост. тока)
- Оба реле включены 50 мА (при 24 В пост. тока)

Макс. нагрузка на контакты 5 А при 120/230 В пер.тока
5 А при 30 В пост.тока

Ток в цепи обратной связи Макс. 4,5 мА на реле

Напряжение обратной связи Макс. 30 В пост. тока

Максимальное сопротивление линии обратной связи 2 x 25 Ом

Предохранители F1 = T 6,3 А, F2 = T 6,3 А

Механические характеристики

Элементы управления/индикации 4 индикатора (2 красных, 2 зеленых)
2 клавиши

Материал корпуса РРО (норил)

Цвет корпуса Глянцевое покрытие, антрацит, RAL 7016

Габаритные размеры Прибл. 127 x 96 x 60 мм
(5,0 x 3,8 x 2,4 дюйма)

Вес Прибл. 135 г

Условия окружающей среды

Рабочая температура от -5 °С до 50 °С

Температура хранения от -20 °С до 60 °С

Допустимая относительная влажность 95%, без конденсации

Класс защиты по IEC 60529 IP 30

Информация для заказа

RMH 0002 A Релейный модуль

RMH 0002 A

имеет 2 высоковольтных реле с переключающимся контактом (тип С), для контролируемого подключения внешних элементов с обратной связью

Represented by