

**Вход бинарный 4-канальный**

Артикул № BI-M-4.0.1

Описание Регистрирует сигналы от 10 до 230 В переменного и постоянного тока с помощью четырех каналов. Информацию об измерении сигналов можно использовать для управления активаторами ABB-free@home® или для регистрации данных о состоянии.

Размеры, мм (H × W × D) 90 × 36 × 64

Технические данные Входы: 4
Степень защиты устройства: IP 20
Ширина модуля: 2 МВт

**Активатор выключателя 4-канальный**

SA-M-0.4.1

Предназначен для переключения четырех независимых нагрузок 230 В переменного тока. Каждый контакт оснащен функцией ручного режима работы независимо от вспомогательного напряжения для дополнительного вывода установки контактов на экран.

90 × 72 × 64

Выходы: 4
Вид нагрузки: AC1
Номинальный ток: 16 А, при cos φ 0,8
Выходное напряжение: 230 В переменного тока
Вид нагрузки: AC3
Номинальный ток: 8 А, при cos φ 0,45
Степень защиты устройства: IP 20
Ширина модуля: 4 МВт

**Активатор выключателя 8-канальный**

Артикул № SA-M-8.8.1

Описание Бинарные входы можно использовать в качестве интерфейса для обычной работы систем free@home через потенциально независимые кнопочные выключатели или для замера технических бинарных сигналов. Переключающие выходы можно коммутировать независимо в качестве функции других датчиков, подключенных к шине.

Размеры, мм (H × W × D) 90 × 144 × 64

Технические данные Входы: 8
Напряжение опроса: 32 В
Макс. длина кабеля: ≤ 100 м
Выходы: 8
Применение: AC1
Номинальный ток: 6 А, при cos φ 0,8
Выходное напряжение: 230 В переменного тока
Применение: AC3
Номинальный ток: 6 А, при cos φ 0,45
Степень защиты устройства: IP 20
Ширина модуля: 8 МВт

**Диммер 4-канальный**

DA-M-0.4.2

Многоканальный универсальный диммер для управления светодиодами, лампами накаливания, галогенными лампами на 230 В, низковольтными галогенными лампами с обычным или электронным трансформатором и регулируемые галогенными энергосберегающими лампами. Для диммируемых светодиодных ламп под старый патрон (LEDi). Возможно параллельное подключение каналов для повышения нагрузки с помощью проволочной перемычки. Произвольное параллельное включение выходов. Выходы автоматически распознают подключенную нагрузку. Дополнительно существует возможность выбора рабочего режима вручную. Светодиоды для индикации состояния выходов.

90 × 144 × 64

Элементы индикации: светодиоды для индикации состояния выходов
Номинальное напряжение: 230 В переменного тока
Номинальная частота: 50 Гц/60 Гц
Выходы: четыре диммирующих канала
Вид нагрузки: лампы накаливания 230 В и низковольтные галогенные лампы со стандартными трансформаторами или электронными трансформаторами
Номинальная мощность: 10–315 Вт/В-А
Вид нагрузки: светодиодные (LEDi) и энергосберегающие лампы; стандартные
Номинальная мощность: 2–80 Вт/В-А
Степень защиты устройства: IP 20
Ширина модуля: 8 МВт