



## I/O Modules: eBM-800

### Описание

Модуль входов/выходов eBM-800 – устройство enteliBUS™ с 8 универсальными входами. Для создания точной, необходимой для конкретного приложения конфигурации, модули входов/выходов поддерживают автоопределение и «горячую» замену. При необходимости можно с легкостью расширить систему и добавить необходимые входы/выходы.



eBM-800

### Функции

- Автоопределение и «горячая» замена
- Универсальные входы (конфигурируются с помощью переключателя)
- Светодиодная индикация, отображающая состояние каждого входа, возможность выбора типа входа: N/C, N/O или аналоговый
- Малые размеры, монтаж на шине DIN
- Модульный дизайн обеспечивает гибкость, простоту обслуживания и снижает стоимость будущих обновлений

### Приложения

Система управления enteliBUS выполнена из нескольких модульных компонентов, которые Вы выбираете для точного соответствия потребностям широкого ряда приложений для HVAC и контроля доступа.

Модули входов\выходов enteliBUS поддерживают интерфейс системы управления enteliBUS.

Так как модули поддерживают общие типы управления, с контроллерами можно использовать разные комбинации входов/выходов, что позволяет легко и эффективно адаптировать их для любого приложения.

### Спецификация

#### Входы

- 8 универсальных входов (12 bit), конфигурирующий переключатель:
- 0-5 VDC, > 1MΩ
  - 0-10 VDC, 20KΩ
  - термистор 10 KΩ, 10KΩ при 5VDC
  - сухой контакт (используя настройки переключателя 10 KΩ)
  - 4-20 mA, 250Ω to GND

Светодиодная индикация с возможностью выбора отображения N/C, N/O или аналогового типа сигнала:

- N/C: Зеленый = Закрыто, Красный = Открыто
- N/O: Красный = Закрыто, Зеленый = Открыто
- АНАЛОГОВЫЙ: Черный = 0% Ярко Зеленый = 100%

#### Соединители

Съемные винтовые клеммы

#### Класс проводов

Класс 2

#### Питание

24VAC/VDC

5VA

Питание модулей входа/выхода через плату расширения

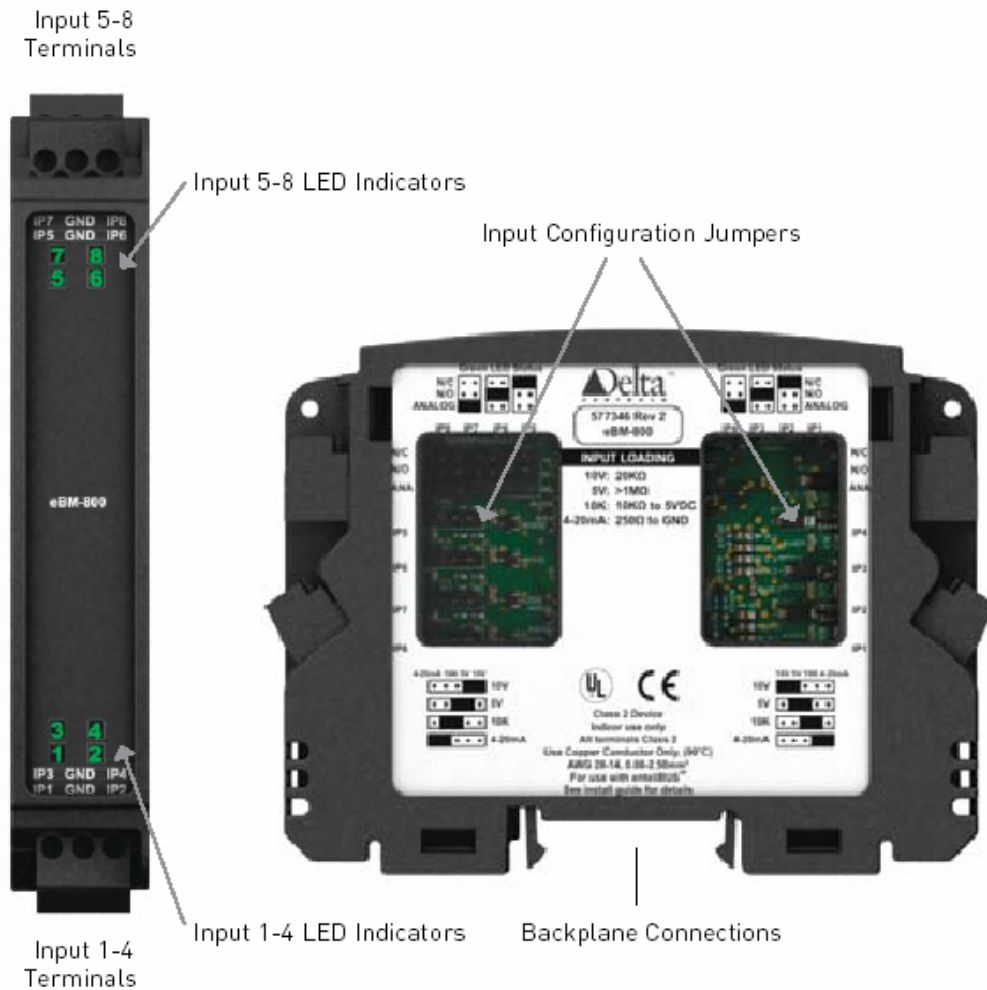
#### Условия работы

Температура: 0° до 50°C

Влажность: 10 - 95% RH

(без конденсации)

## eBM-800



### Спецификация (продолжение)

**Размеры**  
12.6 x 2.3 x 10 см

**Монтаж**  
Установка на общую шину enteliBUS или шину DIN

**Класс защиты корпуса**  
IP30

**Соответствие**  
CE  
FCC

**Листинг**  
UL 916

### Информация для заказа

<b>eBM-800</b>	Модуль входов/выходов enteliBUS - 8 универсальных входов
<b>Аксессуары</b>	См. список частей enteliBUS
<b>eBX-04</b>	Расширитель входов/выходов enteliBUS с 4 слотами для платы расширения
<b>eBX-08</b>	Расширитель входов/выходов enteliBUS с 8 слотами для платы расширения
<b>eBCON</b>	Контроллер enteliBUS с платой расширения для 4 модулей входов/выходов

### Поставка и техническая поддержка:

ООО «СОЛИТОН»  
г.Киев | +38 044 503 0920 | [www.soliton.com.ua](http://www.soliton.com.ua)