

Бинарный вход 4-канальный.

Артикул: DCTB1040001

Серия устройств: DKNX

Руководство по эксплуатации

1. Правила техники безопасности

Монтаж и подключение электрических приборов должны выполняться только профессиональными электриками.

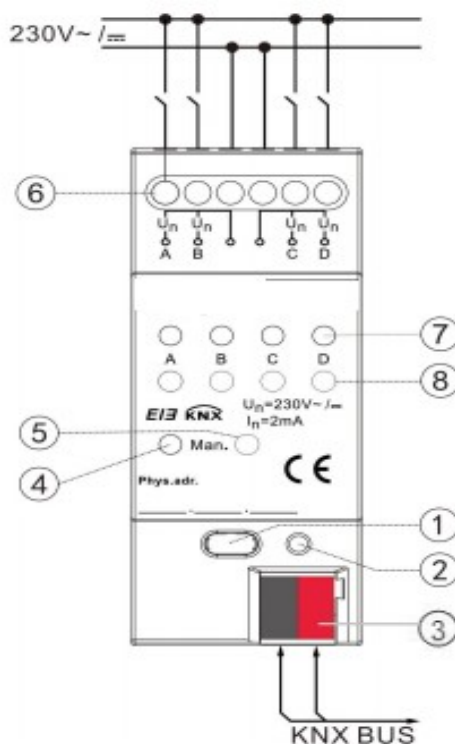
Возможны тяжёлые травмы, возгорание или материальный ущерб. Тщательно изучите и соблюдайте инструкцию.

Опасность удара током. При монтаже и прокладке линий для цепей тока SELV учитывать действующие предписания и нормы.

Данное руководство является неотъемлемым компонентом изделия и должно оставаться у конечного потребителя.

2. Конструкция прибора

Внешний вид



1. Кнопка программирования
2. Светодиод программирования
3. Клемма подключения шины EIB/KNX
4. Светодиод ручного/автоматического режима
5. Кнопка ручного/автоматического управления
6. Входные клеммы
7. Светодиод канала
8. Кнопка ручного управления

3. Системная информация

Данный прибор является продуктом системы KNX и соответствует директивам KNX. Условием для понимания являются детальные специальные знания, полученные в процессе обучения системе KNX.

Функционирование прибора зависит от программного обеспечения. Подробная информация о версиях программного обеспечения и соответствующем наборе функций, а также о самом программном обеспечении содержится в базе данных продукции производителя. Проектирование, установка и ввод в эксплуатацию прибора осуществляются с помощью программного обеспечения, сертифицированного KNX. Обновленные версии базы данных продукта и технических описаний всегда можно найти на нашем интернет-сайте.

4. Использование по назначению

Опрос традиционных коммутационных или кнопочных контактов, а также оконных контактов в системах KNX для индикации состояний, показаний счётчиков, обслуживания потребителей и т. д.

5. Свойства изделия

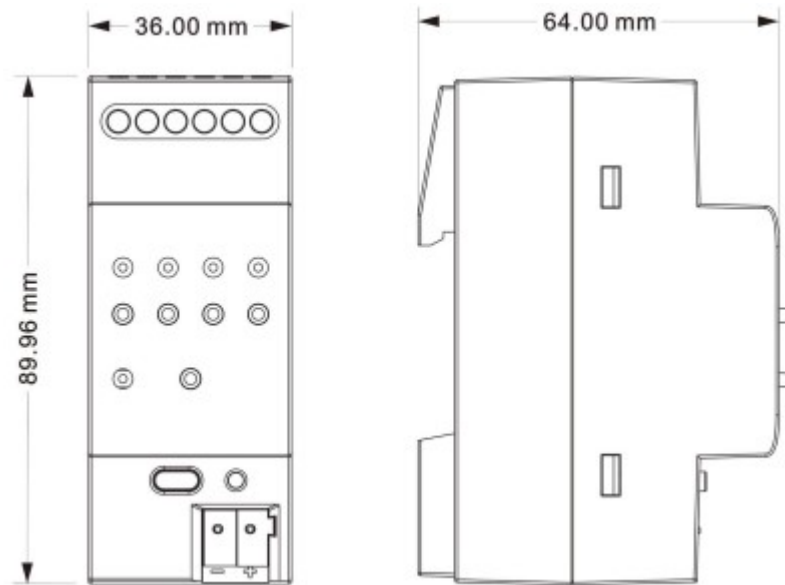
Точный набор функций устройства определяется адресацией и параметрированием.

- Функции переключения и затемнения
- Функции управления жалюзи и рольставнями
- Функция отправки значения/принудительного вывода
- Функция управления сценами
- Функция многоуровневого управления
- Функция последовательности переключения
- Функция стандартного и дифференциального счета
- Функция отключения/включения канала

6. Ввод в эксплуатацию

Устройства подходят для установки на распределительные щиты с помощью монтажной рейки 35 мм, соответствующей стандарту DIN EN 60715, или небольшой коробки для облегчения быстрой установки устройства. Необходимо обеспечить правильную работу устройства, тестирование, обнаружение, техническое обслуживание.

7. Габаритные размеры



8. Технические характеристики

Питание

Напряжение шины 21–30 В пост. тока,
через шину KNX

Ток шины

<12 мА, 24 В
<10 мА, 30 В

Потребляемая мощность

Макс. 360 мВт

Подключение

Клемма подключения шины KNX

Входы

Количество каналов 4
Допустимый диапазон напряжения 0 ~ 265 В
переменного/постоянного тока
Входной ток Макс. 2 мА
Уровень сигнала 0 0~3V AC/DC
Уровень сигнала 1 9~265V AC/DC
Допустимая длина кабеля ≤100 м
(поперечное сечение 1,5 мм²)

Эксплуатация и отображение

Кнопка программирования
красный светодиод

Для присвоения физического адреса

Зелёный светодиод

Для отображения нормального режима
работы

Индикатор канала LED



Ручная кнопка	В соответствии с отображением входного канала
Ручной/автоматический LED	Измените кнопку канала на соответствующий вход
Ручная/автоматическая кнопка	Используется для индикации состояния ручного/автоматического режима. Используется для переключения ручного и автоматического режима
Температура	Эксплуатация – 5 °C ... 45 °C Хранение – 25 °C ... 55 °C Транспортировка – 25 °C ... 70 °C
Окружающая среда	Влажность <93%, за исключением росы
Размеры	89,96 × 36 × 64 мм
Вес	0,1 кг

9. Гарантийные обязательства

Гарантия осуществляется в рамках законодательных положений через предприятия специализированной торговли. Передайте или перешлите неисправные устройства с описанием неисправности соответствующему продавцу (предприятие специализированной торговли/электромонтажная фирма/предприятие по торговле электрооборудованием).

10. Информация о происхождении товара

Изготовитель: ZHONGSHAN TAIYANG IMP&EXP. CO., LTD

Адрес: GUANGZHU ROAD EAST DISTRICT 69RM2209 ZHONGSHAN, Китай.

