

Параметры

Электрические характеристики:	
HDL напряжение шины	DC15~30V
HDL ток шины	5mA/DC24V
KNX/EIB напряжение	DC21~30V
KND/EIB ток	<6mA
Подключение	HDL Buspro, KNX/EIB
Программирование	HDL Buspro Setup Tool
Условия окружающей среды:	
Рабочая температура	0°C~45°C
Рабочая влажность	До 90%
Температура хранения	-20°C~+60°C
Влажность хранения	До 93%
Одобрено:	
CE	
RoHS	
Информация о продукте:	
Габариты	72×90×66 (мм)
Масса	174(г)
Материал	Нейлон, PC
Монтаж	35мм DIN рейка
Место установки	Монтажная коробка
Класс защиты	IP20

HDL Buspro распиновка кабеля

CAT5/CAT5E	HDL Buspro	HDL Buspro/KNX
Кор./Оранже.	DC24V	Кр.
Кор. бел./Оранже. бел.	COM	Черн.
Син. бел./Зел. бел.	DATA-	Бел.
Син./Зел.	DATA+	Жел.

Обзор



SB-DN-EIB это шлюз между HDL Buspro и KNX/EIB

Функционал

- Поддерживает несколько типов данных.
- Двухнаправленная связь между HDL Buspro и KNX/EIB.
- До 254 целей.

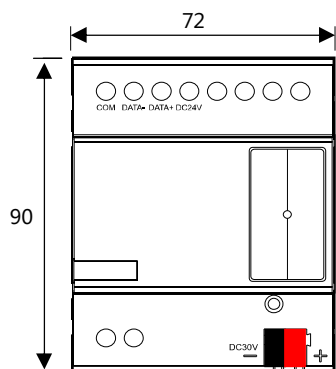
Процесс установки

- Установите на 35мм DIN рейку в монтажную коробку.
- Подключите кабели HDL Buspro и EIB.
- Проверьте подключение HDL Buspro и EIB, не допускайте ошибок.

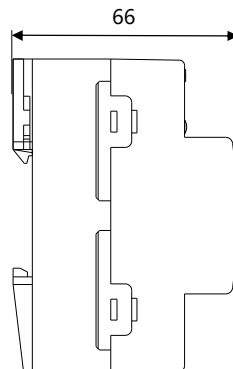
Заметки

- Кабель шины – CAT5E или HDL Bus/KNX.
- Соединение шины – Последовательно.
- Настройка только через HDL Buspro Setup tool.
- Проверьте все соединения после монтажа.

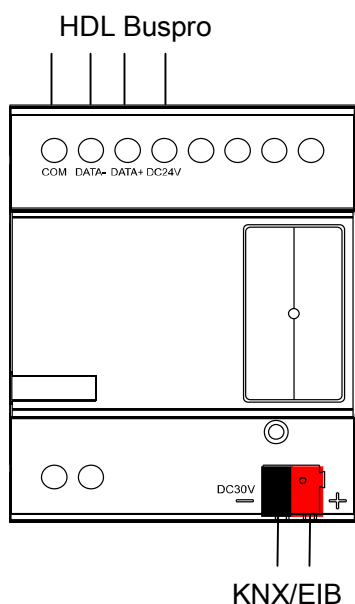
Размеры и подключение



Вид спереди



Вид сбоку



Поддерживаемые типы данных:

- Переключатель сцены (1байт[1...99])
- Диммирование сцены (4бита)
- Переключатель последовательностей (1байт [1...99])
- Переключатель (1бит)
- Переключатель канала (1бит)
- Диммирование канала (4бита)
- Трансляция сцены (1байт[1..99])
- Трансляция переключения каналов (1бит)
- Трансляция диммирования каналов (4бита)
- Открытие жалюзи: 1бит (1-вкл; 0-откл)
- Закрытие жалюзи: 1бит (1-вкл; 0-откл)
- Сообщение: 1байт (1...20)
- Строка: 14байт (14байт)
- Абсолютное диммирование (1байт)
- Температура (2байта)
- 1битный ответ (1бит)
- 1байтный ответ (1байт)

Безопасность



- Момент затяжки контактов не выше 0.4Nm
- Не допускайте ошибок в подключении шины, это выведет из строя интерфейс модуля.
- Не допускайте попадания жидкости внутрь устройства.
- Не подавайте АС питание на шину, это выведет из строя все устройства в системе.
- Не допускать контакта с жидкостями и агрессивными газами.

Комплектация

- SB-DN-EIB*1
- Datasheet*1

