HDL®

# Datasheet

Универсальный шинный соединитель HDL - MPLPI.48-A

## Параметры

| | |
|---|---|
| **Электрические характеристики** | |
| Питание шины | DC24V |
| Подключение | RS485 |
| **Условия окружающей среды** | |
| Рабочие температуры | -5℃~45℃ |
| Рабочая влажность | До 90% |
| Температура хранения | -20℃~+60℃ |
| Влажность хранения | До 93% |
| **Одобрено** | |
| CE | |
| RoHS | |
| **Информация о продукции** | |
| Размеры | 86×86×30.5 (мм) |
| Масса | 96(г) |
| Материал корпуса | Сталь, ABS |
| Установка | EU настен. бокс |
| Класс защиты | IP20 |

## Описание



HDL-MPPI.48 Питающая док-станция снабжает DC питанием и соединяется с панелью переключателей. Поддерживает различные настенные панели и датчики нового поколения.

## Важные замечания

- Кабель шины — HDL Bus/KNX кабель, 0.8mm жила.
- Соединение шины — Последовательное соединение (параллельно).
- Работает в связке с панелью переключателей и датчиком.

## Функционал

- Универсальная база для переключателей.
- Есть HDL Buspro интерфейс. Работает совместно с панелью и датчиком.

## Процесс установки

- Подключите кабель шины. Убедитесь в соответствии цвета жилы в таблице.
- Проверьте тип кабеля шины и отсутствие КЗ.
- Установите HDL-MPPI.48 в настен. бокс.
- Вставьте устройство в HDL-MPPI.48

## HDL Buspro распиновка кабеля

| HDL Buspro | HDL Buspro/KNX |
|---|---|
| DC24V | Красный |
| COM | Черный |
| DATA- | Белый |
| DATA+ | Желтый |

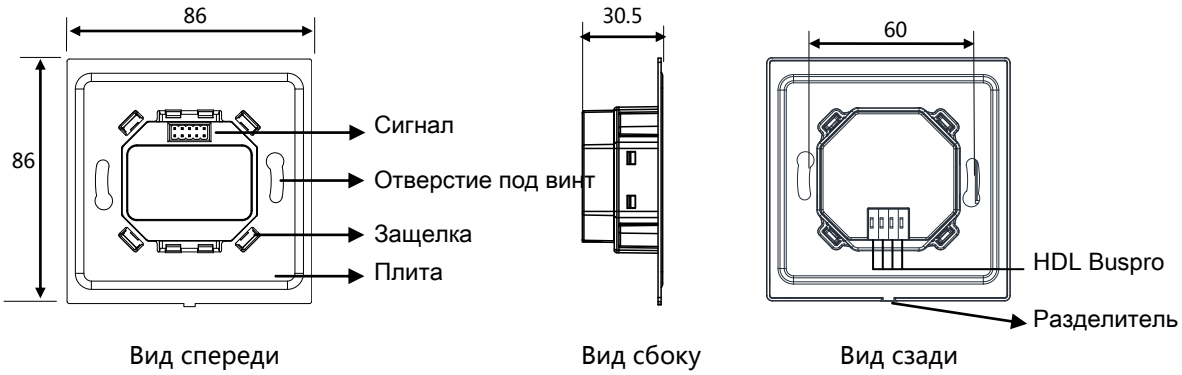

**ЧТУП «ОллВижн»**

г. Минск, ул. Богдановича, 11
+375 33 370 20 20, +375 29 370 20 20
info@allvision.by
hdl.by
ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА: +375 29 7 511 611



©Copyright by HDL Automation Co., Ltd. All rights reserved.
Specifications subject to change without notice.

## Размеры и схема подключения



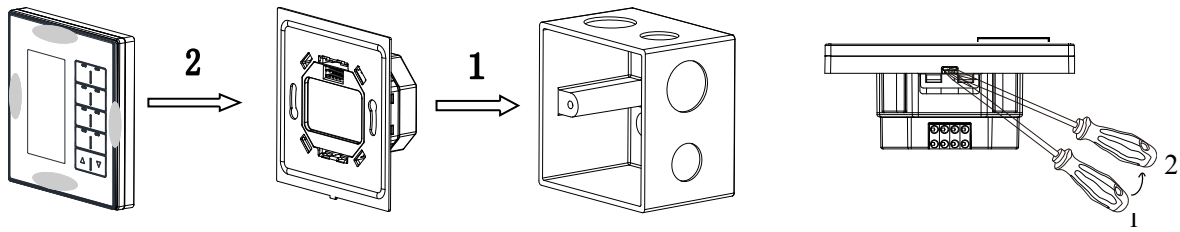

Вид спереди | Вид сбоку | Вид сзади

**Сигнал и защелки:** Соединяется с панелью и датчиком.

**Отверстие под винт:** Установите док-станцию в задний короб.

**Разделитель**: Для отделения панели от питания используйте отвертку (MPPI.48).

## Установка




Панель | Модуль питания (MPPI.48) | EU настен. бокс | Отделение панели от питания

**Установка:** Держите край панели (как показано выше), вставьте модуль питания вертикально. Не применяйте много силы.

**Разделение:** Вставьте 2.5mm отвертку в разделитель, сдвиньте вверх от позиции 1 к 2, теперь вы увидите отверстие с проводами. Отделите панель от питания (MPPI.48).

## Безопасность

WARNING

- Момент затяжки контактов не более 0.1Nm.
- Неправильное соединение интерфейса шины приведет к поломке этого интерфейса в модуле.
- Попадание жидкости выведет устройство из строя.
- Не подавайте напряжение AC240V на шину - это приведет к выходу из строя всей системы.