

HDL-MPWPID00LN.18(16)-A

Беспроводной модуль питания (L+N Type)

buspro
WIRELESS

Datasheet

Создан: Июнь 15, 2021

Версия: V1.0.1

Перевод: Апрель 19, 2022



Рис. 1. HDL-MPWPID00LN.18-A

Рис. 2. HDL-MPWPID00LN.16-A

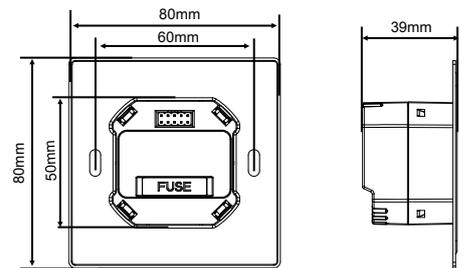


Рис. 3. Габариты - Вид спереди

Рис. 4. Габриты - Вид сбоку

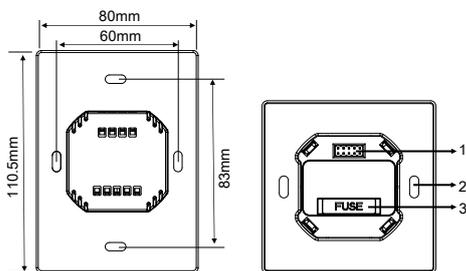


Рис. 5. Габариты - Вид сзади

Рис. 6. Компоненты - Вид спереди

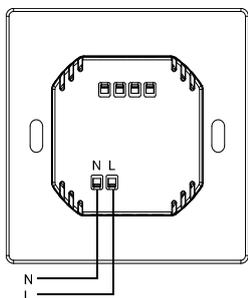


Рис. 7. Проводка

Обзор

Беспроводной модуль питания (L+N Type), EU(US) (L+N Type) (см. рис. 1 - 2) используется вместе с беспроводной панелью и обеспечивает рабочее напряжение для беспроводной панели. Интерфейс питания делится на два типа: европейский стандарт и американский стандарт.

Функции

- Обеспечивает рабочее напряжение 5 В постоянного тока для беспроводных панелей.
- Защита от перегрева микросхемы интерфейса питания.

Примечания

- Беспроводной интерфейс питания должен быть установлен в настенной коробке.
- Беспроводной интерфейс питания должен работать вместе с беспроводной панелью.
- Недавно замененный предохранитель должен быть того же типа, быстродействующий предохранитель не более 2 А (тип aR).

Информация о продукте

Размеры — см. рис. 3–5.

Компоненты — см. рис. 6

1. Интерфейс: подключается к панели

2. Отверстие для крепежного винта

3. Предохранитель

Электропроводка — см. рис. 7

Часто задаваемые вопросы

Если беспроводной интерфейс питания не может подавать питание и панель не работает должным образом, попробуйте выполнить следующие операции:

1. Отделите панель и беспроводной интерфейс питания, установите снова и проверьте.
2. Если панель не работает должным образом, проверьте предохранитель.
3. Используйте мультиметр для измерения напряжения беспроводного интерфейса питания и панели. Если напряжение не равно DC5V ($\pm 1V$), беспроводной интерфейс питания поврежден.

Предостережения

■ Установка и тестирование продукта должны выполняться компанией HDL Automation Co., Ltd. или уполномоченными ею сервисными службами. Электрическая конструкция должна соответствовать местным законам и правилам техники безопасности.

■ Устройство должно быть установлено в настенной коробке. HDL не несет ответственности за какие-либо последствия, вызванные неквалифицированной или неправильной установкой и методами подключения, которые не соответствуют инструкциям, содержащимся в данной инструкции по эксплуатации.

■ Пожалуйста, не разбирайте и не заменяйте какие-либо части изделия в частном порядке. В противном случае это может привести к механической неисправности, поражению электрическим током, возгоранию или травмам.

■ Пожалуйста, свяжитесь с нашими отделами послепродажного обслуживания или нашими специализированными сервисными агентствами для проведения технического обслуживания. Настоящая гарантия не распространяется на поломки продукта, вызванные самостоятельной разборкой.

Содержание упаковки

HDL-MPWPID00LN.18(16)-A*1 / Техническая документация*1 /

Шуруп*4(длинный шуруп*2 и короткий шуруп*2)

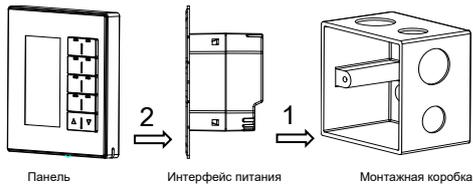


Рис. 8. Установка

Техническая информация

Базовые параметры

Рабочее напряжение	AC100-240V (50/60Hz)
Максимальный выходной ток	100mA / 5V DC
Предохранитель	2A, aR type

Внешняя среда

Рабочая температура	-5°C~45°C
Рабочая относительная влажность	≤90%
Температура хранения	-20°C~60°C
Относительная влажность хранения	≤93%

Характеристики

Габариты	80×80×39 (mm) (EU) 80×110.5×39 (mm) (US)
Вес	128g (EU) 138g (US)
Используемые материалы	Flame-retardant nylon, iron
Установка	Wall box (See Figure 8)
Степень защиты (в соответствии с EN60529)	IP20
Пожарный и нейтральный провод	2.5mm ² медный кабель

Разрешения

CE

RoHS

Установка

Установка - см. рис. 8

Шаг 1. Установите настенную коробку в стену.

Шаг 2. Закрепите интерфейс питания на настенной коробке с помощью винтов.

Шаг 3. Удерживая панель за край, вставьте панель в слоты интерфейса питания вертикально.

Техническая поддержка

E-mail: support@hdlautomation.ru

Website: <https://www.hdlautomation.ru>

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