

M/PTCI2P.1

KNX Tile Серия шинный интерфейс панелей (с внешним питанием)

Hardware Версия: A

Примечание: Шинный интерфейс предназначен для панелей KNX Tile Display.



Техническая спецификация

Создан: Июнь 8, 2021

Версия файла: B

Перевод: 13.04.2022

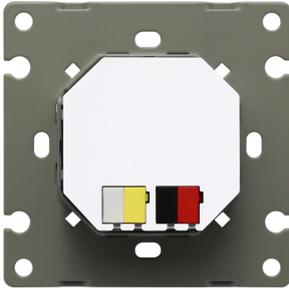


Рис 1. KNX Tile Серия шинный интерфейс (с внешним питанием)

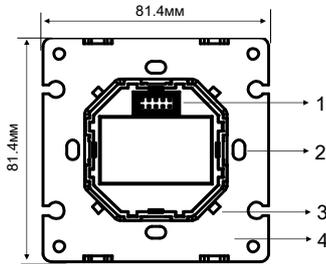


Рис 2. Габариты - Вид спереди



Рис 3. Габариты - Вид сбоку

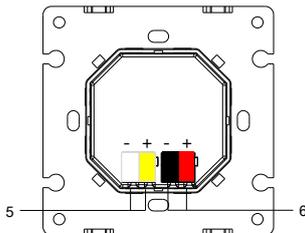


Рис 4. Компоненты - Вид сзади

Обзор

KNX Tile Серия шинный интерфейс панелей (с внешним питанием) (См рис 1) предназначен для совместной работы с панелями серии KNX Tile и обеспечивает для них рабочее питание и обмен данными. Основные функции:

- Пдача рабочего напряжения на панель.
- Обеспечение обмена данными панели с шиной.

Компоненты

Габариты-См рис 2 - 3

1. Интерфейс связи: Для питания и обмена данными.
2. Монтажное отверстие: Для надежной фиксации в монтажной коробке.
3. Установочный паз
4. Металлическая пластина
5. Интерфейс внешнего питания of 20-30В DC
6. KNX коннектор: рабочее напряжение 21-30В DC
7. Компоненты - см рис 4

Примечания

- Шинный интерфейс питания панели должен быть установлен в монтажной коробке.
- Шинный интерфейс питания панели работает совместно с (M/PTL35.1).
- Шинный кабель - кабель KNX стандарта.



Предостережения

- Монтаж и ввод в эксплуатацию устройства должны осуществляться компанией HDL или организацией, сертифицированной компанией HDL. При электроустановке необходимо учитывать соответствующие правила и стандарты соответствующей страны.
- Устройство устанавливается в монтажную коробку. HDL не несет ответственности за все последствия, вызванные установкой и подключением проводов, которые не соответствуют настоящему документу.
- Пожалуйста не разбирайте устройство и не меняйте компоненты, иначе это может привести к механическому повреждению, поражению электрическим током, пожару или травме.
- Пожалуйста, обратитесь в наш отдел обслуживания клиентов для технического обслуживания. Гарантия не распространяется на неисправность изделия, вызванную самостоятельной разборкой устройства. Не допускается превышать допустимые значения.

Содержимое упаковки

M/PTCI2P.1*1 /инструкция*1 /длинный винт*2 / короткий винт*2

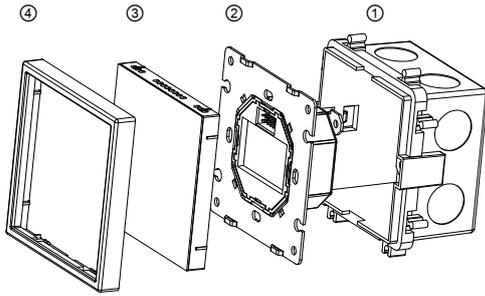


Рис 5. Установка

Технические данные

Основные параметры

Рабочее напряжение	21~30В DC
Напряжение внешнего питания	20~30В DC
Тип связи	KNX
Сечение кабеля терминала KNX	0.6-0.8мм

Окружающая среда

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

Технические характеристики

Габариты	81.4×81.4×27 (мм)
Вес	69гр
Материал	Огнестойкий нейлон, металл
Установка	В монтажную коробку (См рис 5)
Степень защиты (по стандарту EN 60529)	IP20

Одобрено

CE, RoHS

KNX

KNX кабель

KNX	KNX кабель
-	Черный
+	Красный

Установка

Установка- См рис 5

Шаг 1. Установите монтажную коробку в стену.

Шаг 2. Закрепите шинный интерфейс питания на монтажной коробке с помощью винтов.

Шаг 3. Установите панель в шинный интерфейс.

Шаг 4. Установите рамку на панель.

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.