

M/PTCI.1

KNX интерфейс питания серии Tile

Аппаратная версия: А

Примечание: данный интерфейс питания работает с панелями серии Tile, как в металле так и в пластике, вертикального и горизонтального монтажа



## Техническое описание

Выпуск: 26.06.2019

Версия: V1.0.0

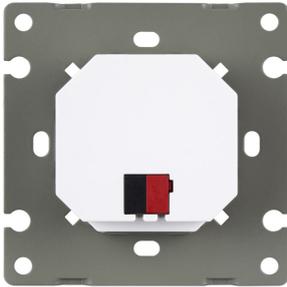


Рис 1. KNX интерфейс питания серии Tile

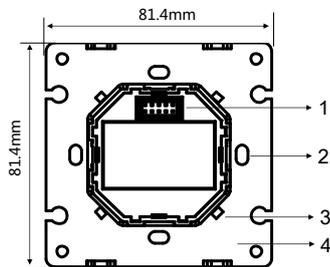


Рис 2. Габариты - Вид спереди

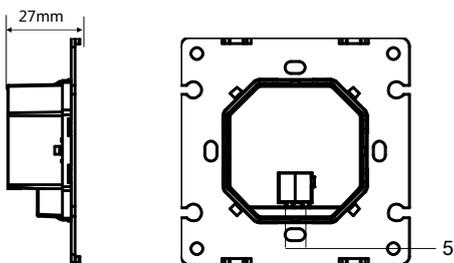


Рис 3. Вид сбоку

Рис 4. Вид сзади

## Обзор

KNX интерфейс питания серии Tile (См. Рис. 1-2) работает совместно с панелями KNX Tile и подает рабочее напряжение и сигналы связи на панель.

## Функции

- Питание панели
- Связь с оборудованием

## Важные примечания

- Интерфейс питания должен быть установлен в монтажную коробку
- Должен работать совместно с панелью
- Кабель соединения стандарта KNX

## Информация о продукте

### Габариты - Рис 2 - 3

1. **Интерфейс связи:** Подает рабочее напряжение и сигнал.
2. **Отверстие для винта:** Для крепления в монтажную коробку.
3. **Слот для крепления панели**
4. **Металлическая пластина**
5. **KNX коннектор**

### Детали - Рис 4

### Установка и демонтаж

### Монтаж - Рис 5

- Шаг 1. Установите монтажную коробку в стене.
- Шаг 2. Закрепите интерфейс питания в монтажной коробке с помощью винтов.
- Шаг 3. Установите панель на интерфейс питания.
- Шаг 4. Установите рамку

## Меры предосторожности



- Установка и ввод в эксплуатацию устройств должны выполняться HDL или организацией, указанной HDL. Проектирование и строительство электроустановок должны быть с учетом правил и стандартов соответствующей страны.
- Устройство должно быть установлено на стене. HDL не несет ответственности за все последствия вызванные установкой и проводным соединением, которые не соответствуют этому документу.
- Пожалуйста, не разбирайте устройство в частном порядке и не меняйте компоненты, так как это может привести к механической неисправности, поражению электрическим током, пожару или телесным повреждениям.
- Пожалуйста, обратитесь в наш отдел обслуживания клиентов или уполномоченные агентства для технического обслуживания. Гарантия не распространяется на неисправность изделия, вызванную частной разборкой.

## Комплектация

M/PTCI.1\*1 / Описание\*1 / Длинные винты\*2 / Короткие винты\*2

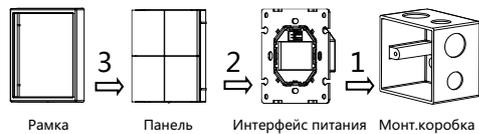


Рис 5. Монтаж

## Характеристики

### Основные параметры

Рабочее напряжение	21~30V DC
Связь	KNX
Диаметр кабеля коннетора KNX	0.6-0.8mm

### Условия рабочей среды

Рабочая температура	-5 + 45C
Рабочая отн.влажность	90%
Температура хранения	-20 + 60
Отн.влажность хранения	93%

### Спецификация

Габариты	81.4*81.4*27mm
Нетто	69г
Материалы	Огнестойкий нейлон, металл
Монтаж	В монт.коробку (Рис 5)
Степень защиты (соответствует EN 60529)	IP20

### Наименование и содержание опасных веществ

Компоненты	Опасные вещества					
	Свинец (Pb)	Меркурий (Hg)	Кадмий (Cd)	Хром VI (Cr (VI))	Полибромированные дифенилы (PBВ)	Полибромированные дифениловые эфиры PBDE
Пластик	o	o	o	o	o	o
Детали	o	o	o	o	-	-
Винты	o	o	o	x	-	-
Припой	x	o	o	o	-	-
Плата	x	o	o	o	o	o
IC	o	o	o	o	x	x

- указывает на то, что опасное вещество не содержится.

Символ «o» указывает на то, что содержание опасных веществ во всех однородных материалах компонента ниже предельного требования, указанного в стандарте IEC62321-2015.

## KNX кабель

KNX	KNX кабель
-	Черный
+	Красный

#### Техническая поддержка

E-mail: [support@hdlautomation.ru](mailto:support@hdlautomation.ru)

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

© Copyright HDL Automation Co., Ltd. Все права защищены. Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.