HDL®

Datasheet

Картоприёмник
HDL-MPTC03.48
HDL-MPTC03.46

Параметры

Электрические параметры:	
Рабочее напряжение	DC13-30V
Потребление	60 мА / 24 В DC
Условия эксплуатации:	
Рабочая температура	-10℃~45℃
Рабочая влажность	<90%
Температура хранения	-20℃~+60℃
Влажность хранения	<93%
Сертификаты	
CE	
RoHS	
Информация об изделии:	
Размеры	86×116×20,4 мм (US) 86×86×20,4 мм (EU)
Масса нетто	US: 330 г EU: 107 г
Материал корпуса	Стекло, ABS
Монтаж	Встраиваемый
Степень защиты	IP20

Цвета жил HDL Buspro

CAT5CAT5E	HDL Buspro	HDLBuspro/KNX
Коричневый / оранжевый	DC24V	Красный
Бело-коричн. / бело-оранж.	COM	Чёрный
Бело-синий / бело-зелёный	DATA-	Белый
Синий / зелёный	DATA+	Жёлтый

Безопасность

WARNING

- Момент затяжки винтов — не более 0,2 Н·м.
- Устройство работает только с блоком питания панели HDL.
- Не подавайте ~220 В на шину — это повредит все устройства системы.
- Не допускайте контакта с жидкостями и агрессивными газами.
- Обеспечьте хорошую вентиляцию.

Описание



HDL-MPTC03.48, HDL-MPTC03.46 — гостиничный картоприёмник для управления питанием и данными номера. Встроен считыватель карт Mifare. Панель распознаёт карты гостя, обслуживания, уборщика и др.; на ней также 3 сенсорные кнопки. Исполнение US или EU — по выбору заказчика.

Функции

- Мастер-карта управления электропитанием.
- 3 сенсорные кнопки, чувствительность регулируется
- Цвет подсветки кнопок RGB настраивается
- Сенсорные кнопки работают как обычные кнопки панели или с сенсорной звонковой панелью HDL: «Не беспокоить», «Уборка», «Ждите».
- Действия при вставке и извлечении карты настраиваются; выключатель управляет макс. 49 целями, другие режимы кнопок — макс. 99 целями.
- Поддержка онлайн-обновления HDL

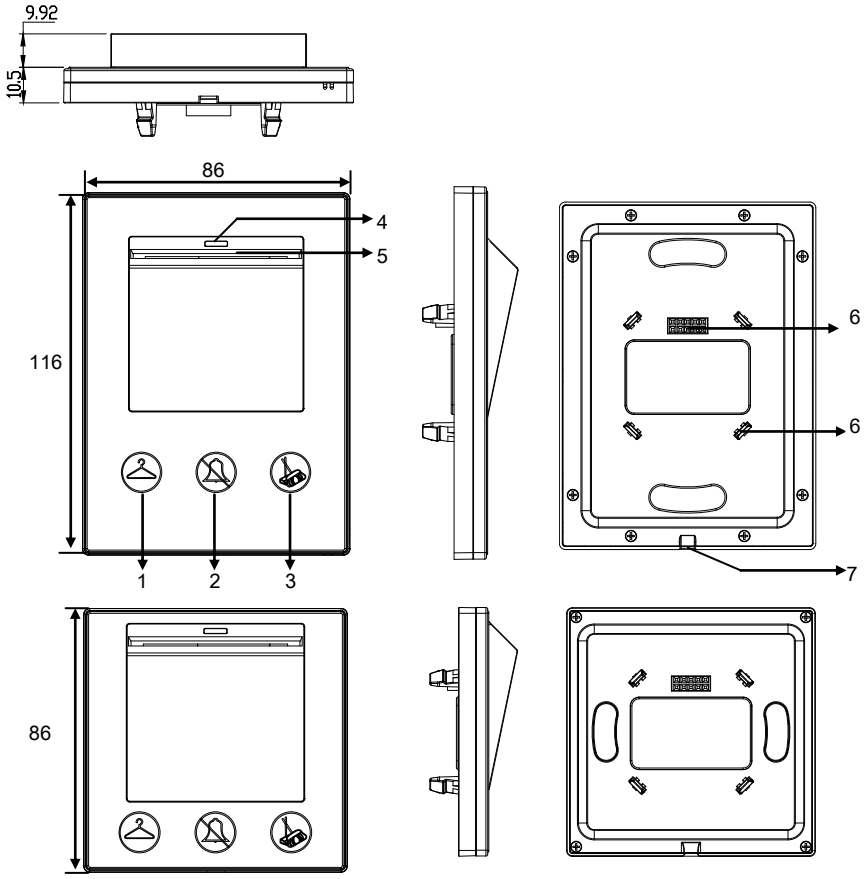
Важные указания

- Работает только с HDL-MPPI.48 или MPPI.46 (установлен в монтажной коробке)
- Кабель Buspro — CAT5E или HDL Buspro/KNX
- Подключение Buspro — шлейфом (последовательно)
- Монтаж — встраиваемый, у входа в гостиничный номер.

Порядок монтажа

- Подключите кабели Buspro, соблюдая цвета жил согласно схеме.
- Проверьте тип кабеля Buspro и отсутствие короткого замыкания.
- Закрепите блок питания в монтажной коробке
- Соедините панель с блоком питания.

Размеры и подключение



Вид спереди Вид сбоку Вид сзади

1, 2, 3 — сенсорные кнопки, цели задаются в программе настройки.

4. Индикатор: после включения — красный, после вставки карты — зелёный

5. Слот для карты

6. Разъём и фиксатор: подключается к блоку питания панели

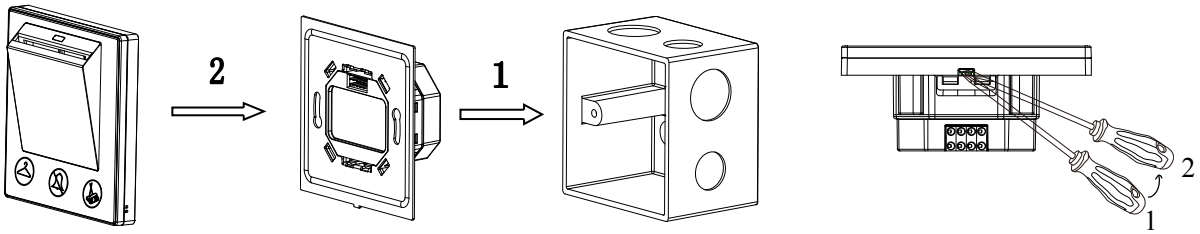
7. Щель для разборки: вставьте плоскую отвёртку в щель и отделите панель от блока питания

Примечание

Работает с сенсорной звонковой панелью HDL: состояние 3 кнопок («Не беспокоить», «Уборка», «Ждите») отображается на ней; кнопки управляют и другими целями.

Карты: новые карты регистрируются в ПО управления номерами гостиницы. Всего 5 типов карт: карта гостя, карта обслуживания, карта уборщика, карта техника, карта менеджера. Разные карты управляют разными целями.

Монтаж



Панель Блок питания панели Коробка Отделение панели от блока питания

Монтаж: держа панель за край (как показано выше), вставьте модуль блока питания вертикально. Не давите на модуль слишком сильно.
Разборка: вставьте отвёртку 2,5 мм в щель и поддените из положения 1 в положение 2 — откроется отверстие для проводов. Затем отделите панель от блока питания.
Исполнение EU работает с MPPI.48, US — с MPPI.46

Комплектация

- Устройство — 1 шт. / паспорт — 1 шт. / карта — 1 шт.