

## Параметры

Электрические характеристики:	
Питание шины	DC12-30V
Потребляемый ток шиной	10mA/DC24V
Условия окружающей среды:	
Рабочие температуры	-5°C~45°C
Рабочая влажность	До 90%
Температура хранения	-20°C~+60°C
Влажность хранения	До 93%
Одобрено	
CE	
RoHS	
Информация о продукции:	
Размеры	45×45×16(мм)
Масса	45(г)
Материал корпуса	ABS
Установка	На болтах
Класс защиты	IP20

## Важные замечания

- Кабель шины - HDL Buspro/KNX кабель, 0.8mm диаметр жилы.
- Сигнальный кабель сухих контактов — Рекомендуется экранированный, длиной менее 50 метров.
- Соединение шины - Последовательное соединение (параллельно).
- Защита от искажения — 1 kΩ резистор параллельно сухому контакту.

## HDL Buspro распиновка кабеля

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

## Описание

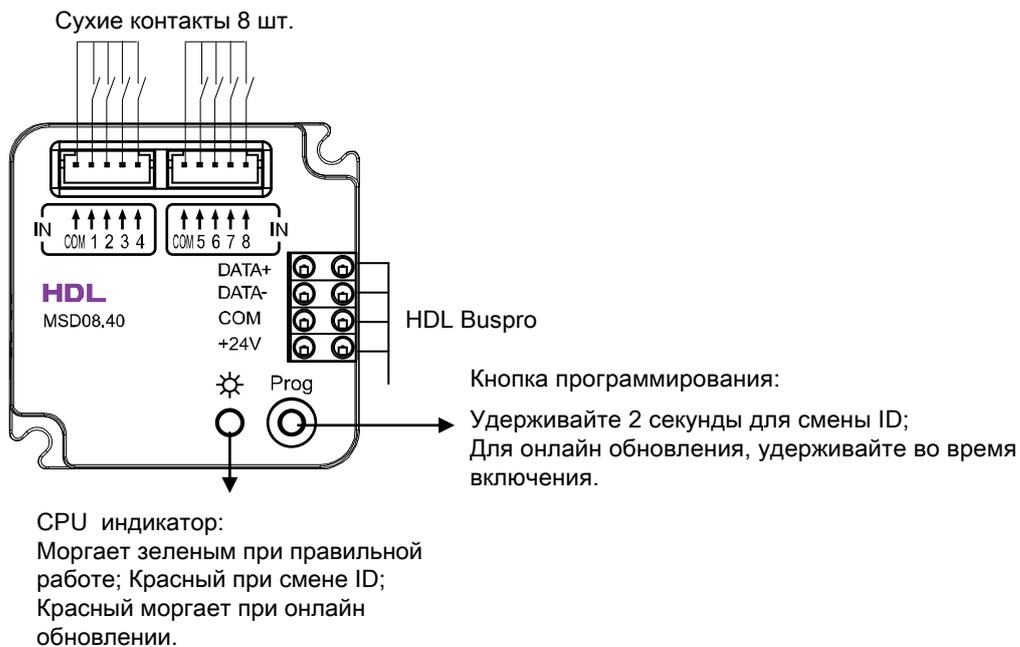
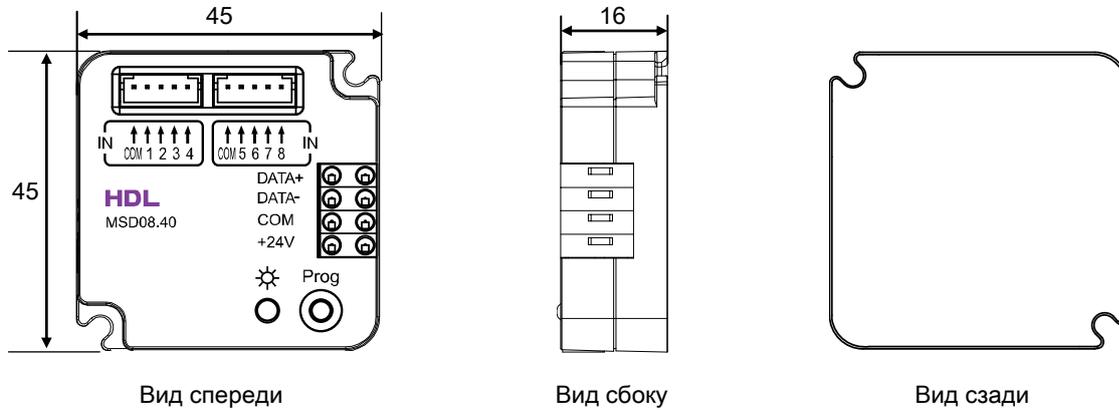


HDL-MSD08.40 8-канальный модуль входа сухих контактов с защитой от искажения.

## Функционал

- 8-канальный вход сухих контактов с защитой от искажения.
- Поддерживаемые переключатели: Механический переключатель, Одиночный on, Одиночный off, Одиночный on/off, Комбинация on/off, Комбинация on, Комбинация off, Многофункциональные, Параллельные.
- Поддерживаемые режимы переключателей: Переключатель, Диммируемый двунаправленный, диммируемое увеличение, диммируемое уменьшение.
- Тип цели для управления: Сцена, Последовательность, Универсальный переключатель, Одиночный канал освещения, Трансляция сцены, Трансляция канала, Шторы, GPRS контроль, Модуль безопасности, Управление музыкой и т.д.
- Защита от искажения, необходим 1 kΩ резистор параллельно сухому контакту.
- Функция безопасности, используется с модулем безопасности.
- Онлайн обновления через ПО HDL Buspro.

## Размеры и схема подключения



## Безопасность



- Момент затяжки контактов не более 0.1Nm.
- Неправильное соединение интерфейса шины приведет к поломке этого интерфейса в модуле.
- Не подавайте АС напряжение на модуль.
- Не допускать контакта с жидкостям и коррозионными газами.

## Содержимое упаковки

- |                                      |    |
|--------------------------------------|----|
| ■ Datasheet                          | ×1 |
| ■ Dry contact sensor ( HDL-MSD08.40) | ×1 |

