HDL-MS24.232

DIN Модуль входов на 24 "сухих контакта"

Datasheet

Создан: Июль 7, 2019

Версия: V1.0.0

Перевод: Декабрь 22, 2021



Рис 1. DIN Модуль входов на 24 "сухих контакта"

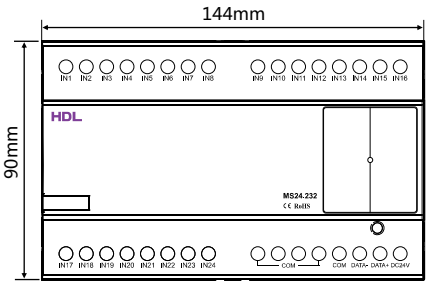


Рис 2. Габариты - Вид спереди

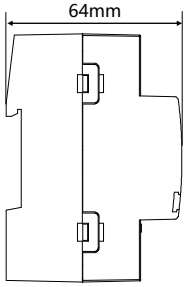


Рис 3. Габариты - Вид сбоку

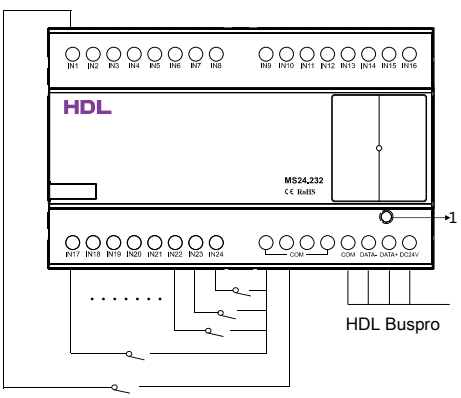


Рис 4. Проводка

Обзор

DIN Модуль входов на 24 "сухих контакта" (см. рис. 1) представляет собой модуль ввода сигнала датчика, который поддерживает до 24 входов с сухими контактами.

Функции

- 24 входа с сухими контактами
- Виды переключателей: mechanical switch, single-on, single-off, single-on/off, combination on, combination off, combination on/off, invalid switch, (Both mechanical switches and combination switches can set 49 control targets).
- Управляемые группы: scene, sequence, universal switch, single channel lighting control, broadcast scene, broadcast channel, curtain control, panel control, GPRS etc.
- Функция безопасности должна использоваться вместе с модулем безопасности.
- Поддерживает онлайн-обновление через HDL Buspro.

Примечания

- Кабель Buspro - CAT5E или специальный кабель HDL Buspro.
- Подключение Buspro - последовательное подключение (рекомендуется рука об руку).
- Сигнальный кабель с сухим контактом - рекомендуется экранированный кабель длиной не более 20 метров.
- Проверка соединения - проверьте все соединения после установки.
- Установка - установка на DIN-рейку 35 мм, внутри распределительного шкафа.

Информация о продукте

Размеры - см. Рис. 2 - 3

Электропроводка - см. Рисунок 4

1. Кнопка программирования и индикатор модуля, мигает, когда модуль работает правильно. Удерживайте нажатой в течение 3 секунд, пользователь может прочитать и изменить адрес модуля с помощью HDL Buspro Setup Tool.

Установка - см. Рис. 5-7.

Шаг 1. Закрепите DIN-рейку винтами.

Шаг 2. Закрепите нижнюю крышку 24-зонного модуля с сухими контактами на краю DIN-рейки.

Шаг 3. Прижмите устройство к DIN-рейке, сдвиньте его и зафиксируйте вверх, пока не отрегулируйте нужное положение.

Предостережения

- Установка и ввод устройства в эксплуатацию должны выполняться HDL или организацией, назначенной HDL. При планировании и строительстве электроустановок необходимо учитывать соответствующие директивы, правила и стандарты соответствующей страны.
- Устройство следует устанавливать на DIN-рейку в корпусе DB. HDL не несет ответственности за все последствия вызвано установкой и подключением проводов, не соответствующими этому документу.
- Пожалуйста, не разбирайте устройство и не меняйте компоненты в частном порядке, иначе это может привести к механическому повреждению, поражение электрическим током, пожар или телесные повреждения.
- Пожалуйста, обратитесь в наш отдел обслуживания клиентов или в определенные агентства для технического обслуживания. Гарантии нет применимо для неисправности продукта, вызванной частной разборкой.
- Запрещается выходить за пределы допустимого диапазона.

Содержание упаковки

HDL-MS24.232*1 / ярлык*5 / техническая документация*1



Рис 5

1

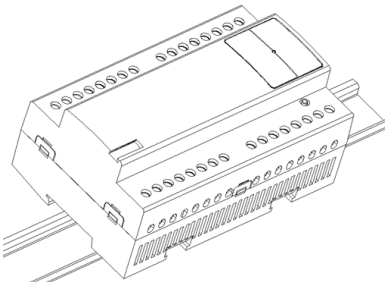


Рис 6

2

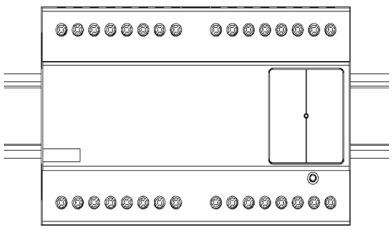


Рис 7

Рис 5-7. Установка

Технические характеристики

Базовые параметры	
Рабочее напряжение	12~30V DC
Рабочий ток	12mA/24V DC
Метод связи	HDL Buspro
Технические характеристики	
Рабочие температуры	-5℃~45℃
Допустимые рабочая влажность	≤90%
Температуры хранения	-20℃~60℃
Допустимая влажность	≤93%
Характеристики	
Габариты	144mm×90mm×64mm
Вес	373g
Используемые материалы	Пластик
Установка	Установка на 35mm DIN-рейке (см. рис. 5 - 7)
Степень защиты (по стандарту EN 60529)	IP20

Наименование и содержание опасных веществ в продуктах

Компонент	Опасные вещества					
	Свинец (Pb)	Меркурий (Hg)	Кадий (Cd)	Хром VI (Cr (VI))	Полибромированные бифенилы (PBB)	Полибромированные дифениловые эфиры (PBDE)
Пластик	o	o	o	o	o	o
Элементы	o	o	o	o	-	-
Винты	o	o	o	×	-	-
Припой	×	o	o	o	-	-
Плата	×	o	o	o	o	o
IC	o	o	o	o	×	-
Стекло	o	o	o	o	o	×

Символ "-" указывает на то, что опасные вещества не содержится

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

Символ "×" указывает на то, что указывает на то, что содержание опасных веществ во всех однородных компонентов выше предельного требования, указанного в стандарте IEC62321-2015.

Распиновка кабеля

HDL Buspro	HDL Buspro Cable	CAT5/CAT5E
DATA+	Желтый	Синий/Зелёный
DATA-	Белый	Синий белый/Зелёный белый
COM	Черный	Коричневый белый/ Оранжевый белый
24V DC	Красный	Коричневый/Оранжевый

ЧТУП «ОллВижн»

г. Минск, ул. Богдановича, 11

+375 33 370 20 20, +375 29 370 20 20

info@allvision.by

hdl.by

ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА: **+375 29 7 511 611**

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