HDL-M/DA6.10.1

KNX 6CH 10A 0~10V Диммер

Hardware Версия: A

Техническая спецификация

Создан:Июнь 10, 2021

Версия файла: B



Рис 1. KNX 6CH 10A 0~10B Диммер

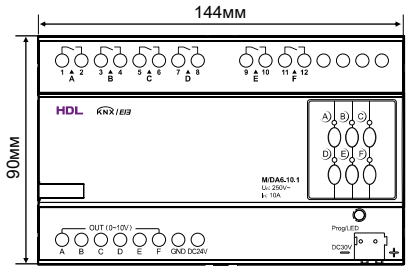


Рис 2. Габариты-Вид спереди

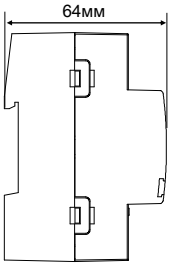


Рис 3. Габариты - Вид сбоку

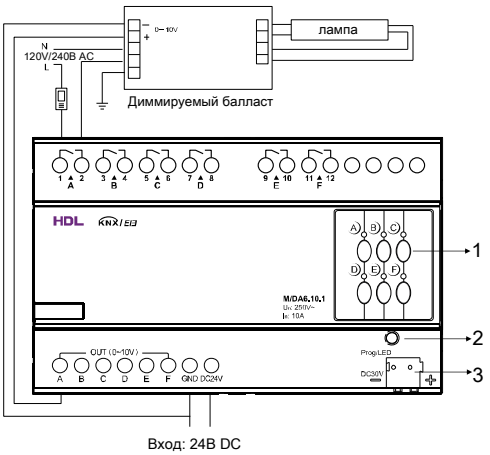


Рис 4. Подключение

Обзор

KNX 6CH 10A 0~10B Диммер (См рис. 1) поддерживает 6-диммируемых каналов 0/1-10BV, каждый канал оборудован релейным выходом 10A с синхронным включением/выключением. Ручное управление переключением и диммированием кнопками на корпусе. Диммирование нагрузок напрямую и через балласты.

Функционал

- Поддерживается 6-диммируемых каналов 0/1-10BV, каждый канал оборудован релейным выходом 10A с синхронным включением/выключением. Ручное управление переключением и диммированием кнопками на корпусе.
- Типы управления: статистика времени работы, статус канала,восстановление статуса, лестничное освещение, мерцание,управление сценами,диммирование,управление пределами диммирования, управление последовательностями, регулировка нагрева(ШИМ).

Примечания

- Установка - в электрощит
- Программирование - Устройство совместимо с стандартами KNX и настраивается при помощи Engineering Tool Software (ETS).
- Канал выхода - Максимальный ток выхода на канал: 10A
- Защита - Необходимо использовать 10A автоматический выключатель или предохранитель на каждом канале выхода.

Информация о продукте

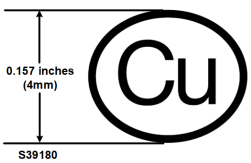
Габариты - См рис. 2 - 3

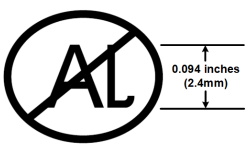
Проводка - См рис. 4

1. Кнопка ручного управления
2. KNX кнопка программирования/индикатор: Красный светодиод режима программирования.
3. KNX/EIB интерфейс.

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 должно быть установлено на DIN рейке в электрощит. 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 нераспространяется на неисправность изделия, вызванную самостоятельной разборкой устройства.
- Нельзя превышать допустимые значения параметров.
- Внимание - Риск поражения током - Перед обслуживанием, для обесточивания, может потребоваться отсоединение более одного проводника.
- Требуется использовать маркировку на корпусе устройства о необходимости применения медного кабеля при подключении. Буквы маркировки должны быть не менее 2,4мм высотой. Маркировка должна содержать текст: Только медный кабель! или маркировать символами:





Содержимое упаковки

HDL-M/DA6.10.1*1 / Маркировка*5 / Инструкция*1



Рис 5

1

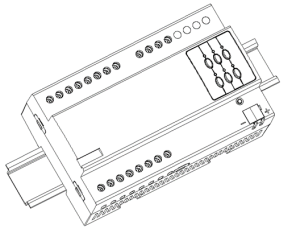


Рис 6

2

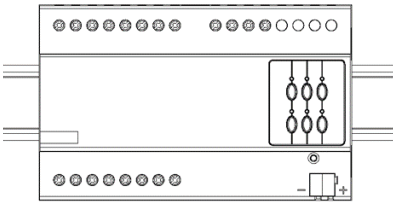


Рис 7

Рис 5 - 7. Установка

Технические данные

Основные параметры	
Рабочее напряжение	21~30В DC Class 2
Рабочий ток	15мА/30В DC
Входное напряжение	120В/240В AC (50/60Гц)
Выходной канал	6CH/10A
Выход диммера	0~10В DC, 24мА/CH
Метод связи	KNX/EIB
Метод отключения	Импульсное самоблокирующееся реле
Диаметр кабеля терминала KNX	0.6 - 0.8мм
Электрический срок службы	>100000
Механический срок службы	>100000
Окружающая среда	
Рабочая температура	-5℃~45℃
Допустимая рабочая влажность	≤90%
Температура хранения	-20℃~60℃
Допустимая влажность хранения	≤93%
Технические характеристики	
Габариты	144мм×90мм×64мм
Вес	449гр
Материал	Нейлон
Установка	35мм DIN рейка (См рис. 5 - 7)
Степень защиты (по стандарту EN 60529)	IP20
Одобрено	
CE, RoHS	
KNX, UL	

KNX кабель

KNX	KNX кабель
+	Красный
-	Черный

Установкка

Установка-См рис. 5 - 7

Шаг1.Зафиксировать DIN-рейку винтами.

Шаг2.Закрепить нижнюю крышку 6CH 10A 0~10V Диммера на краю DIN-рейки.

Шаг3.Нажмите на устройство, сдвиньте по горизонтали и зафиксируйте в нужном положении.

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.

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