

MWM65B.20

Привод штор 220V AC/с адаптером

buspro

Datasheet

Создан Декабрь 2, 2020

Версия: V1.0.4

Перевод: Декабрь 2, 2021



Рис 1. Привод штор
(Слева: 220V AC., Справа: С Адаптером)

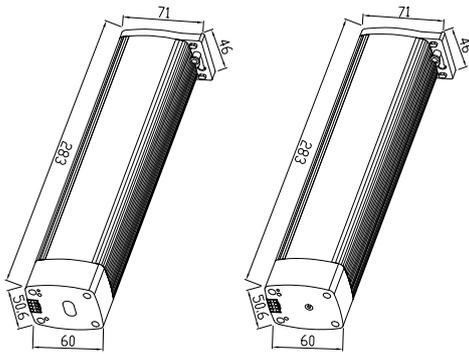


Рис 2. Габариты (Слева: 220V AC , Справа: С адаптером.)

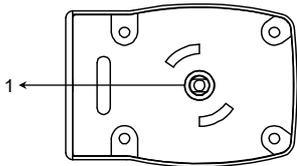


Рис 3. Вид снизу (1)

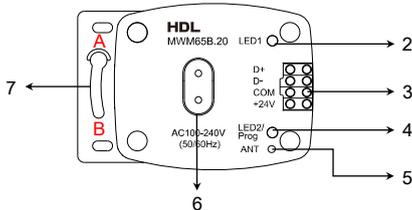


Рис 4. Вид снизу(2) - 220V AC

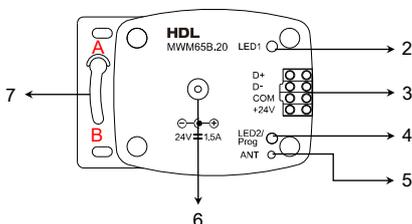


Рис 5. Вид снизу (2) - с адаптером

Обзор

Привод штор (рис. 1) принимает сигнал HDL Buspro для управления шторами. Его особенности включают в себя:

Откройте (полностью или до определенной степени), закройте или остановите занавес.

- Поддерживает оттягивание шторки для запуска двигателя.
- Поддерживается автоматический выбор диапазона и конфигурация предельного положения переключателя.
- Отображение максимального диапазона выдвигания завесы
- Обнаружение мощности Buspro
- Связь HDL Buspro
- Поддерживается онлайн-обновление
- Электропитание от двигателя постоянного тока
- Подходит для всех видов линейных или арочных штор среднего размера.

Компоненты и работа

Габариты и компоненты - Рис. 2-5

1. Вал двигателя
2. Светодиодный индикатор 1 / кнопка обучения кода (Подробную информацию об обучении кода см. В руководстве пользователя пульта дистанционного управления.)
3. Интерфейс Buspro
4. Светодиодный индикатор 2 / кнопка PROG (кнопка программирования)
5. Антенна (зарезервирована)
6. Интерфейс питания
7. Блокировка отсека

Состояние и индикация LED

Функции	Статус	LED -статус	Путь входа в состояние	Выхода из статуса
Рабочие параметры		Светодиодный индикатор 2 мигает один раз с интервалом 2 с.	/	/
Изменение адреса привода		LED индикаторнажать PROG на 3с		Нажмите кнопку PROG на 3с / не использовать 9с

Примечание. Вышеуказанные операции выполняются в нормальном рабочем режиме.

Установка

Как показано на рисунках 4 и 5,

1. Потяните и поверните фиксатор (позиция 7 на рис. 4 и рис. 5) с А на В.
2. Вставьте вал двигателя в направляющую и поверните фиксатор с В на А, чтобы заблокировать двигатель.

Примечание

- Подключение Buspro: последовательное соединение (рекомендуется рука об руку)
- Убедитесь в правильности подключения к терминалу HDL Buspro.
- Обеспечьте плотное соединение двигателя и рельса.
- Перед использованием двигатель необходимо инициализировать в программе HDL Buspro.

Предупреждения

- Монтаж и ввод в эксплуатацию должна производить компания HDL или организация сертифицированная компанией HDL. При планировании и строительстве электроустановок необходимо учитывать соответствующие руководящие принципы, правила и стандарты соответствующей страны
- Устройство должно быть установлено на монтажной коробке. HDL не несёт ответственности за все последствия вызванные установкой и подключением проводов, которой не соответствует 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 не распространяется на неисправности изделия, вызванные разбором устройства.
- Недопустимо выходить за пределы диапазона.
- **ВНИМАНИЕ** - Риск поражения электрическим током - Для обесточивания оборудования может потребоваться более одного выключателя.
- Маркировка на устройстве, показанная ниже, должна использоваться для обозначения того, что устройство предназначено для использования с медным проводом.
- Маркировка должна быть четкой, буквы должны быть высотой не менее 2,4 мм. «Используйте только медный провод», «Только медный провод» или эквивалентную формулировку или маркировку, содержащую оба символа в качестве иллюстраций.

Содержание упаковки

220V AC : MWM65B.20*1 / Кабель питания*1 / Buspro коннектор*1 / Техническая документация*1

С адаптером.: MWM65B.20*1 / Кабель питания и адаптер*1 / Buspro коннектор*1 / Техническая документация*1

Технические характеристики

Базовые параметры	
Рабочее напряжение	12-30V DC
Рабочий ток	7mA / 24V DC
Входное напряжение	220V AC ver.: AC 100-240V (50/60Hz) Adapter ver.: 24V DC
Выход канала	220V AC ver.: 0.4A Adapter ver.: 1.5A
Крутящий момент двигателя	1.2N.m
Скорость мотора	95rpm
Частота передача антенны	ASK/433.92MHz±75kHz
Диаметр сечения кабеля	0.6-0.8mm
Метод связи	HDL Buspro

Внешняя среда	
Рабочие температуры	-5°C~45°C
Допустимые рабочая влажность	≤90%
Температуры хранения	-20°C~60°C
Допустимая влажность	≤93%

Характеристики	
Габариты	283×71×50.6 (mm)
Вес	220V AC.: 996g С адаптером.: 879g
Используемые материалы	пластик, алюминий
Установка	Настенный монтаж
Рейтинг защиты	IP41

Наименование и содержание опасных веществ в продуктах

Компонент	Опасные вещества					
	Свинец (Pb)	Ртуть (Hg)	Кадмий (Cd)	Хром VI (Cr (VI))	Полибромированные бифенилы (PBV)	Полибромированные дифениловые эфиры (PBDE)
Пластик	o	o	o	o	o	
Элементы	o	o	o	o	-	
Винты	o	o	o	x	-	
Припой	x	o	o	o	-	
Плата	x	o	o	o	o	
IC	o	o	o	o	x	
Стекло	o	o	o	o	o	

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

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

Символ "x" указывает на то, что содержание опасных веществ во всех однородных компонентах 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

Техническая поддержка
E-mail: support@hdlautomation.ru
Website: <https://www.hdlautomation.ru>

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