

АКТУАТОР ОТОПЛЕНИЯ

CHS-06.01

ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

Актuator отопления предназначен для управления водяными системами отопления с термоэлектрическими приводами клапанов с напряжением питания 24В DC.

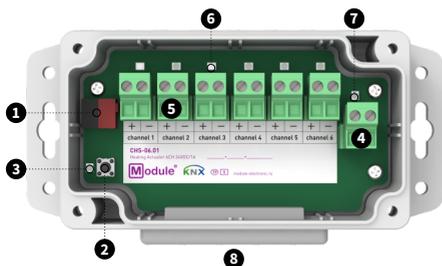
- 6 независимых выходов 24В DC
- Возможность подключения до 3 приводов на один выход
- Светодиодная индикация состояния выходов
- Выбор режима работы привода NO / NC
- Функция защиты клапанов от «залипания»
- Защита от короткого замыкания и перегрузки
- Сохранение настроек при сбое питания KNX
- Питание актуатора от шины KNX
- Питание приводов от внешнего источника питания 24В DC
- Влагозащищенный корпус IP 64



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель устройства	CHS-06.01	
Выходы (каналы управления)		
Количество каналов	6	
Тип выхода	МОП-транзистор (MOSFET)	
Номинальный ток коммутации	1A/24В DC	
Количество подключаемых приводов к выходу	до 3 шт.	
Защита от короткого замыкания	Да	
Защита от перегрузки	Да	
Сечение подключаемого провода к винтовым клеммам	0,5-4мм ²	
Момент затяжки винтов	0,5Нм	
Интерфейс KNX		
Спецификация	TP-256	
Программа конфигурации	ETS 5	
Подключение	4-проводный соединитель EIB (пружинные зажимы PUSH WIRE) для стандартного кабеля TP1 0,8мм Ø	
Питание устройства	от шины KNX	
Потребление по шине KNX (29В DC)	< 5мА	< 150мВт
Питание приводов	Внешний источник питания 24В DC	
Диапазон рабочих температур	от 0 до + 70°C	
Влажность во время работы	от 5 до 95% (без конденсата)	
Степень защиты корпуса	IP 64, в чистой среде	
Тип монтажа	На стену	
Размер	145 x 71,5 x 55мм	
Вес	235г	

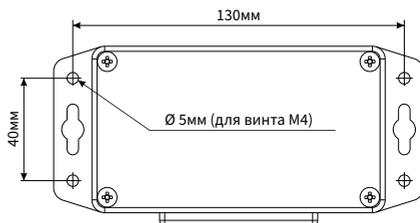
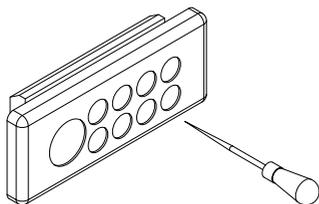
ОБЩИЙ ВИД



- ❶ - Клеммы для подключения шины KNX
- ❷ - Кнопка для программирования устройства
- ❸ - Светодиод режима программирования
- ❹ - Клеммы для подключения питания 24V DC
- ❺ - Клеммы для подключения приводов
- ❻ - Светодиоды Откр./Закр. приводов
- ❼ - Светодиод внешнего питания 24V DC
- ❽ - Гермоввод



Перед вводом кабеля сделайте прокол в центре мембраны гермоввода с помощью шила



Размер монтажных отверстий

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



ИНСТРУКЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ



ВНИМАНИЕ! Установка и подключение устройства должна осуществляться только квалифицированным персоналом! Обязательно отключите электропитание перед установкой или снятием устройства! Даже когда устройство выключено, клеммы выходов могут быть под напряжением! Не подключайте к выходам нагрузку, которая превышает рекомендованные значения! Конструкция устройства удовлетворяет требованиям электробезопасности по ГОСТ 12.2.007.0-75.

УКАЗАНИЯ ПО НАСТРОЙКЕ

Настройка устройства производится в соответствии с руководством по эксплуатации. (Полное руководство и аппликационную программу можно скачать по адресу <https://module-electronic.ru/documents> или отсканировав QR-код внизу документа).

ТРАНСПОРТИРОВКА, ХРАНЕНИЕ И УТИЛИЗАЦИЯ

Условия транспортирования приборов должно соответствовать условиям 5 по ГОСТ 15150-69. Хранение приборов в упаковке на складах изготовителя и потребителя должно соответствовать условиям хранения 1 по ГОСТ 15150-69. После транспортировки или хранения при низких температурах необходимо выдерживать устройство при комнатной температуре не менее 2 часов перед включением. Запрещается выбрасывать устройство вместе с бытовыми отходами.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации – 5 лет со дня продажи потребителю. Изготовитель не несет ответственности и не возмещает ущерб за повреждения, возникшие по вине потребителя при несоблюдении условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации, а также в случае нарушения пломбы при попытке самостоятельного ремонта прибора.

Всю необходимую информации по вопросам гарантии потребитель может получить по телефону компании ООО «Модуль электроник» или на сайте: www.module-electronic.ru.

Серийный номер _____

Дата продажи _____

М.П. Продавца

Подпись продавца _____

Название, адрес торгующей организации _____

Руководство

