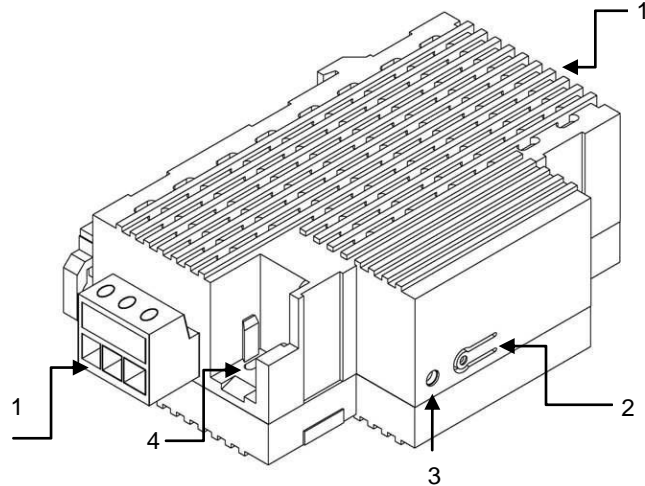


ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Уменьшенный размер: 90x60x35мм (на DIN рейку, 2TE).
- Не требует дополнительного питания, кроме шины KNX.
- Встроенный KNX интерфейс (BCU).
- 3 канала выходов, которые могут использоваться:
 - для управления тремя жалюзи, или
 - как 6 отдельных выходов.
- Расключение клеммников может выполняться без самого прибора. ACTinBOX может устанавливаться позже после расключения.
- Монтируется на DIN рейку (EN 50022) и фиксируется защелкивающимся замком.
- Включен модуль функциональной логики.
- Управление выходами по функциям времени.
- Полное сохранение данных при возникновении сбоя электропитания.
- **Нельзя использовать с емкостными нагрузками.**
- Соответствует требованиям CE.



Кнопка программирования KNX: нажатие кнопки переводит модуль в режим программирования. Подключение модуля к шине KNX при нажатой кнопке переводит модуль в безопасный режим.

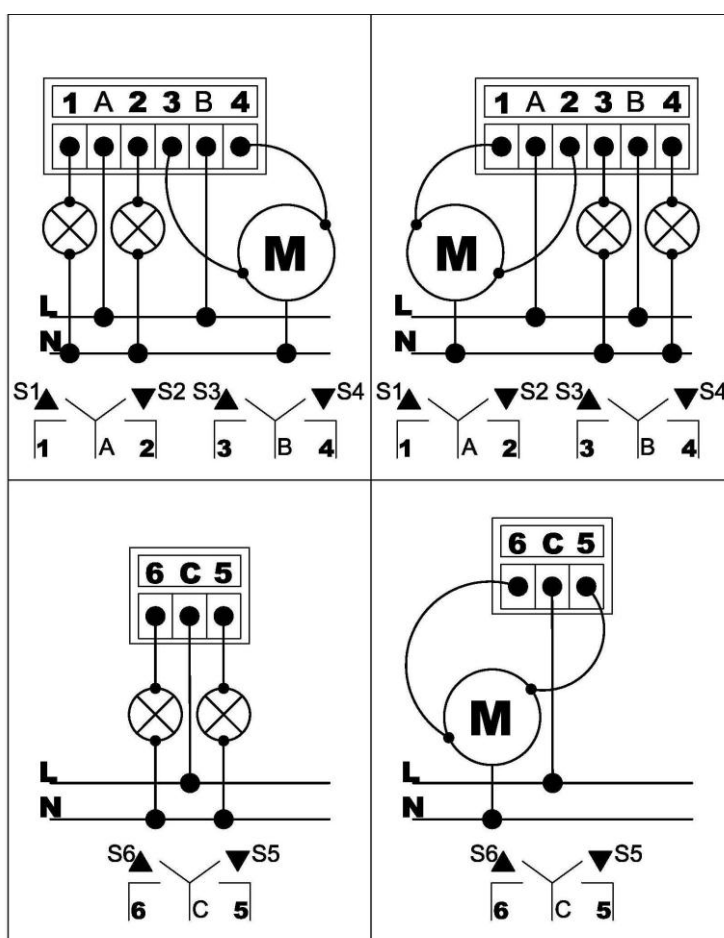
LED индикатор режима программирования: Когда модуль работает в безопасном режиме, LED моргает каждые полсекунды. Светодиод мигает голубым светом несколько секунд во время инициализации (после сброса или сбоя питания) и, если прибор работает не в безопасном режиме.

1. Клеммники выходов 2. Кнопка программирования 3. LED KNX 4. Разъем KNX

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		ОПИСАНИЕ
ХАРАКТЕРИСТИКА		ОПИСАНИЕ
Тип прибора		Прибор электронного управления
Параметры питания сети KNX	Номинальное напряжение	29В постоянного напряжения
	Допустимое напряжение	21...31В постоянного напряжения
	Потребляемая мощность	Максимально 200 мВт
	Тип клеммника	Стандартный TP1, (красно-серый)
Дополнительное питание		Не требуется
Рабочая температура		От 0°C до +55°C
Температура хранения/транспортировки		От -20°C до +70°C
Рабочая влажность (относительная)		От 30% до 85% RH (без конденсата)
Влажность хранения (относительная)		От 30% до 85% RH (без конденсата)
Дополнительные характеристики		Класс В
Класс безопасности		II
Режим работы		Непрерывно
Тип действия прибора		Тип 1
Время непрерывного включения питания		Продолжительное
Класс защищенности		IP20, в чистой среде
Метод монтажа		Монтируется на DIN рейку (2TE) в шкафу или в установочной коробке
Минимальный зазор между приборами		---
Реакция на отключения питания шины		Полное сохранение данных
Реакция на восстановление питания шины		Программно настраиваемые состояния выходов
Индикация функционирования		При нажатии кнопки программирования загорается светодиод
Вес / Габариты		170 г. / 35x90x60мм
Индекс печатной платы STI		175 В
Корпус		PC+ABS FR V0, не содержит галогенов

ХАРАКТЕРИСТИКИ ВЫХОДОВ		
Тип контакта	Беспотенциальный контакт. НЕЛЬЗЯ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ДЛЯ ЕМКОСТНЫХ НАГРУЗОК	
Разрывание цепи	Микрорасцепители	
Допустимый ток на выход	10А 250В переменный ток (2500 ВА) 10А 30В постоянный ток (300Вт)	
Допустимый ток на канал	15А 250В переменный ток (3750 ВА) 15А 30В постоянный ток (450 Вт)	
Количество выходов подключаемых к одной общей клемме (канал)	2 выхода на одну общую клемму (/на канал)	
Коммутация разных фаз	Фаза 1 на каналы А и В; фаза 2 на канал С	
Тип соединения	Съемная клеммная колодка с винтовыми зажимами	
Допустимое сечение проводов	От 0.25 мм ² до 2.5 мм ²	
Тип кабеля	Гибкий кабель с наконечниками или цельнотянутый	
Ресурс (количество циклов, А)	Механический	10 000 000 (при работе 300 циклов в минуту)
	Электронный	100 000 на максимально допустимой резистивной нагрузке (при работе 20 циклов в минуту)

ДИАГРАММЫ СОЕДИНЕНИЙ И МОНТАЖА



SAFETY INSTRUCTIONS



- Обращайте особое внимание на хорошую изоляцию между шиной KNX и силовой проводкой 220В. Подключение сторонних источников напряжения к шине может вывести систему KNX из строя.
- Для коммутации выходов должны использоваться гибкие кабели с наконечниками или цельнотянутые провода.
- Подключение выходов к разным фазам допускается следующим образом: одна фаза может подключаться к каналам А и В, а другая к каналу С
- Внимание! По завершению монтажа модуль не должен быть доступен для посторонних.