

Актуатор с релейным выходом, бинарными входами/выходами, датчиками температуры в компактном корпусе для установки в монтажную коробку. Возможность подключения дополнительного модуля расширения - внешнего реле (приобретается отдельно).



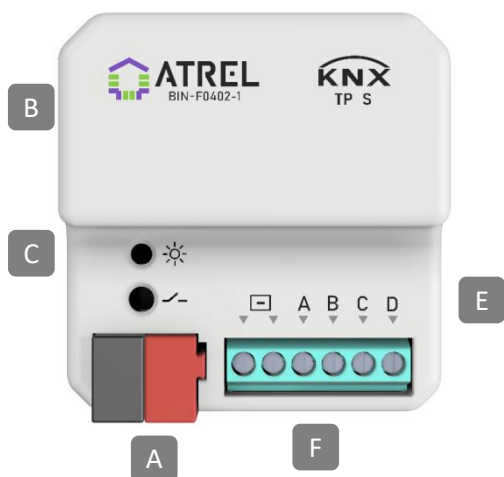
Функциональные возможности:

- Бистабильное реле 16А с высокими пусковыми токами до 800А (200мкс)
- Выход для подключения дополнительного внешнего реле
- 4 бинарных входа
- Короткое/длинное нажатие, диммирование
 - Режим переключателя
 - Счетчик импульсов
 - Активация сцен
 - Управление шторами
- 2 выхода для подключения LED индикации (2мА)
- До 4 NTC датчиков температуры
- До 2 шлейфов с датчиками температуры типа DS18S20, DS18B20 (до 4 датчиков на каждом шлейфе, с функцией усреднения, максимума, минимума значений)
- Питание от шины KNX

Технические характеристики

Артикул	BIN-F1300-1	
Общие параметры		
Питание устройства	от шины KNX	
Количество входов	До 4	
Количество выходов (для LED до 2мА каждый)	До 2	
Максимальная длина подключаемого кабеля датчиков температуры	30м	
Сечение подключаемого провода	до 1мм ²	
Диапазон рабочих температур	от 0 до + 45°C	
Влажность во время работы	от 5 до 95% (без конденсата)	
Степень защиты корпуса	IP 20, в чистой среде	
Тип монтажа	В подрозетник или распределительную коробку	
Размер	42x44x22.5мм	
Вес	20г	
Характеристики и подключение выходов		
Количество каналов	1 (2 в случае подключения внешнего модуля)	
Тип выхода / Расцепления	Беспотенциальный выход - бистабильное реле с вольфрамовым предконтактом / микрорасцепителем	
Номинальный ток коммутации	16А, 230В AC	
Максимальная коммутируемая мощность	Индуктивная нагрузка	1500Вт
	Резистивная нагрузка	4000Вт
Максимальный пусковой ток	800А/200мкс 165А/20мс	
Выход дополнительного реле		
Тип соединения	2-проводной соединитель с кабелем (20см, в комплекте с модулем)	
Интерфейс KNX		
Спецификация	TP-256	
Программа конфигурации	ETS 5.7 и выше	
Подключение	Стандартный соединитель EIB (WAGO 234-211)	
Потребление по шине KNX (29В DC)		< 5мА
		< 150мВт
Аксессуары		
Датчик температуры NTC (гибкий кабель), 1.5м	NTC-S0100-1	
Датчик температуры NTC (жесткий кабель), 2м	NTC-S0200-1	

Элементы управления и индикации



- A - Клеммы для подключения шины KNX
- B - Клеммы релейного выхода
- C - Светодиод и кнопка режима программирования
- E - Подключение внешнего реле
- F - Винтовые клеммы

Схема подключения

