

Технический паспорт продукта

Ввод бинарный, 8 групп, 24 В



Ссылочный номер

2128 REG

KNX ввод бинарный, 8 групп

REG-корпус 4 TE

8 входов 12 ... 48 В AC/DC

Auxiliary voltage output DC 24 V (SELV) for polling floating contacts with status indicator

ETS семейство изделий: вход

Тип продукта: бинарный вход 8 групп

Использование по назначению

- Опрос традиционных коммутационных или кнопочных контактов, а также оконных контактов в системах KNX для индикации состояний, показаний счетчиков, обслуживания потребителей и т. д.
- Mounting on DIN rail according to EN 60715 in distribution box

Характеристики

- Светодиод статуса для каждого входа
- Обнаружение уровней и изменения напряжения на входе
- Отправка состояния входа на шину
- Свободная регулировка режима отправки
- Функции: включение, плавное регулирование света, поднятие/опускание жалюзи, значения яркости, температуры, вызов и сохранение сцен
- Запирание выходов в отдельности
- Возможность присоединения источников переменного и постоянного напряжения
- Auxiliary voltage output for polling floating contacts
- No separate power supply required
- Separate reference potentials for inputs
- Pulse counter (firmware version V02 or higher), also suitable for S0 pulses

Технические характеристики

Среда передачи данных KNX:	TP 256
Напряжение питания KNX:	DC 21 ... 32 В SELV
Потребляемая мощность KNX:	макс. 350 мВт
Режим ожидания:	макс. 200 мВт
Подключение KNX:	клеммы
Ambient temperature:	-5 ... +45 °C
Storage/transport temperature:	-25 ... +70 °C
Входы	
Номинальное напряжение:	AC/DC 12 ... 48 В
Signal level "0" signal:	AC/DC -48 ... +2 В
Signal level "1" signal:	AC/DC 8 ... 48 В
входной ток при номинальном напряжении:	
Входной ток:	2 мА
длительность сигнала:	мин. 30 мс
Rated frequency AC signal:	30 ... 60 Hz
Колво контактов на вход	

NO contacts:	неограниченно
NC contacts:	макс. 20
Выходное напряжение:	DC 24 В SELV
Ширина монтажа:	72 мм (4 установочных модулей)
Stand-by power:	макс. 200 мВт
Потеря мощности:	макс. 1 Вт
Подключение	
Способ присоединения:	screw terminals
одножильный провод:	1 x 0,2 ... 4 мм ²
многожильный без наконечника:	1 x 0,34 ... 4 мм ²
многожильный с наконечником:	1 x 0,14 ... 2,5 мм ²
длина кабеля:	макс. 100 м