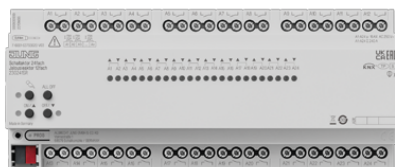


Технический паспорт продукта

Актуатор коммутирующий 24 групп / жалюзи 12 групп



Ссылочный номер

23024 1S R

KNX актуатор коммутирующий, 24 групп
KNX актуатор жалюзи, 12 групп

REG-корпус 12 TE

with manual electronic operation and LED status indication

Проектирование и ввод в эксплуатацию с помощью ETS 5 или более новой версии

ETS семейство изделий: выход

Тип изделия: бинарный выход

Использование по назначению

- Переключение электрических потребителей с беспотенциальными контактами
- Переключение электрических жалюзи, рольставней, маркиз и сходных видов занавесей
- Mounting on DIN rail according to EN 60715 in distribution box

Характеристики

- Outputs can be operated manually, construction site mode
- Обратная информация при ручном управлении и шинном режиме
- Блокирование отдельных выходов вручную или по шине
- Циклический мониторинг

Циклический мониторинг

- Совместимо с KNX Data Secure с ETS 5.7.3
- Возможно выполнить обновление с помощью ETS Service App

Характеристики режима переключения

- Operation as 1-way NO or 1-way NC contacts
- Функция обратной информации
- Logic operation and forced guidance
- Центральная переключательная функция со сводной обратной информацией
- Функции времени: задержка включения и выключения, лестничный выключатель света с функцией предварительного предупреждения
- Функция сцены
- Счетчик рабочих часов

Характеристики режима управления жалюзи

- Пригодность для двигателей переменного тока AC 230 B
- Operating modes 'Blind with slats', 'Shutter/awning', 'Ventilation flap/skylight'
- Возможность непосредственного управления положением занавеси
- Возможность непосредственного управления положением планок жалюзи
- Обратная информация о состоянии движения, положении занавеси и планок жалюзи
- Циклическая обратная связь во время движения
- Forced position through higher-level controller
- Функция обеспечения надежности: 3 независимых сигнала тревоги для ветра, дождя, мороза

- Sun protection function with auto Heating/Cooling
- Функция сцены

The total current of two adjacent outputs must not exceed 20 A.

Технические характеристики

Температура окружающей среды:	-5 ... +45 °C
Температура транспортировки:	-25 ... +70 °C
KNX	
Среда передачи данных KNX:	TP 256
Напряжение питания KNX:	DC 21 ... 32 V SELV
Потребляемый ток KNX:	4 ... 24 mA
Выходы	
Коммутируемое напряжение:	AC 250 V ~
Ток переключения AC1 (cos φ > 0,8):	16 A
Люминесцентные лампы:	16 AX
Макс. допустимый ток	
Соседние выходы:	Σ 20 A
Нагрузки на выход	
резистивная нагрузка:	3000 Вт
Емкостная нагрузка:	16 A / 140 мкФ
Двигатели:	1380 VA
Начальный ток 200 μs:	макс. 800 A
Начальный ток 20 мс:	макс. 165 A
Lamp loads 230 V	
Лампы накаливания:	2300 Вт
ВВ галогенные лампы:	2300 Вт
Высоковольтная светодиодные лампы:	макс. 400 Вт
ВВ галогенные лампы с	
электронные трансформаторы:	1500 Вт
индуктивные трансформаторы:	1200 VA
Люминесцентные лампы T5/T8	
не компенсированные:	1000 Вт
параллельно компенсированные:	1.160 Вт / 140 мкФ
Двойное включение:	2300 Вт / 140 мкФ
Компактные люминесцентные лампы	
не компенсированные:	1000 Вт
параллельно компенсированные:	1.160 Вт / 140 мкФ
Mercury vapour lamps	
не компенсированные:	1000 Вт
параллельно компенсированные:	1.160 Вт / 140 мкФ
Ширина монтажа:	216 мм (12 установочных модулей)
Подключение, питание и нагрузка	
Способ присоединения:	screw terminals
одножильный провод:	1 x 0,5 ... 4 мм ²
многожильный без наконечника:	1 x 0,5 ... 4 мм ²
многожильный с наконечником:	1 x 0,5 ... 2,5 мм ²
KNX:	клемма KNX

