


Коммутатор, 4-канал., 16 А с ручным управлением и измерением тока для емкостных нагрузок, для KNX



Спецификация	Арт. №	Упаковочная единица	Система цен	EAN
 REG	1045 00	1	26	4010337042266

Коммутаторы REG с интегрированным шинным соединителем. Для переключения независимо активируемых групп нагрузки. С ручным выключателем для переключения реле (вкл./выкл.) параллельно или без эксплуатации KNX. Многофазное подключение. Дополнительный источник электропитания не требуется.

Характеристики

- Ручное управление реле независимо от шины или индикатора положения переключения.
- Режим замыкающего или размыкающего контакта.
- Центральная функция переключения.
- Общее квитирование для уменьшения нагрузки шины.
- Активная или пассивная (считываемый объект) циклическая функция квитирования.
- Можно замедлить квитирование после восстановления напряжения шины.
- Логическая функция связи для каждого выхода.
- Возможность настройки функции блокировки для каждого канала. В качестве альтернативы функция принудительного положения для каждого выхода.
- Функции времени (задержка включения и выключения, функция лестничной клетки – также и с функцией предварительного предупреждения).
- Возможно использование в световых сценах, возможность параметрирования макс. восьми внутренних сцен на каждый канал.
- Функция сохранения световых сцен.
- Возможность активации счетчика наработанных часов в виде счетчика прямого/обратного счета с функцией предельных значений (возможность изменения предельного значения по шине) для каждого выхода.
- Входной контроль циклической актуализации с положением безопасности.
- Возможность настройки реакции в случае исчезновения и восстановления напряжения шины, а также после программирования ETS для каждого канала.
- Коммутирующие контакты 4-канального коммутатора для емкостных нагрузок рассчитаны специально для нагрузок емкостного характера и, таким образом, с кратковременными высокими токами включения (см. технические характеристики).
- Коммутатор имеет интегрированную функцию распознавания тока.
- Для каждого канала может проводиться измерение тока.
- Независимое переключение четырех выходов.
- Распознавание тока: Измерение тока нагрузки для каждого канала.
- Пороговые значения для контроля нагрузки (например, сообщение об исчезновении нагрузки).

Технические характеристики

Среда KNX:	TP256
Разъемы	
- KNX:	Соединительная и ответвительная клемма
- Нагрузка:	Винтовые клеммы
Реле	
- Количество:	4
- Контакт:	По 1 беспотенциальному замыкающему контакту, бистабильные
Коммутационная способность AC 230 В:	16 A/AC1 или 16 A/AC3
Коммутационная способность AC 400 В:	10 A/AC1 или 10 A/AC3
Коммутационная способность	
- DC:	16 A / 24 В
Максимальный ток включения:	600 А, 150 мкс, 300 А, 600 мкс
Присоединенная мощность:	
- Омическая нагрузка:	3680 Вт
- Емкостная нагрузка AC 230 В:	16 А, макс. 200 мкФ
- Лампы накаливания:	3680 Вт
- Высоковольтные галогенные лампы:	3680 Вт
- Обмоточный трансформатор:	2000 ВА
- Трансформатор Tropic:	2500 Вт
- Люминесцентные лампы, без компенсации:	3680 ВА
- Люминесцентные лампы, парное включение:	3680 ВА
- Люминесцентные лампы, с параллельной компенсацией:	2500 ВА
- Ртутные газоразрядные лампы, без компенсации:	3680 Вт
- Ртутные газоразрядные лампы, с параллельной компенсацией:	3680 Вт
Поперечное сечение соединительных проводов:	макс. 4 мм ²
Распознавание тока:	от 0,25 до 16 А синус
Распознавание тока:	50/60 Гц

Указания

- Монтаж на монтажную рейку DIN.
- Допуск VDE в соответствии с EN 60669-1, EN 60669-2-1.

Комплект поставки

- Соединительная и ответвительная клемма для KNX входит в комплект поставки.

Габариты

Модульные единицы (ME): 4
