


KNX Светорегулятор 2-местн. 2 x 300 Вт/ВА



Спецификация	Арт. №	Упаковочная единица	Система цен	EAN
 REG plus-типа	2172 00	1	26	4010337082217

Характеристики

- Светорегулятор с интегрированным шинным контроллером.
- Переключение и регулировка света ламп накаливания, высоковольтных галогенных ламп, регулируемых компактных люминесцентных ламп, регулируемых индуктивных трансформаторов с низковольтными галогенными и низковольтными светодиодными лампами, регулируемых электронных трансформаторов с низковольтными галогенными и низковольтными светодиодными лампами.
- Автоматический или ручной выбор подходящего к нагрузке принципа регулировки света.
- Защита от холостого хода, короткого замыкания и повышенной температуры.
- Ручное управление выходами независимо от шины (возможен также режим стройплощадки).
- Режим стройплощадки: Возможность управления выходами вручную без напряжения шины, только с рабочим напряжением.

Функции

- Независимая активация каналов регулировки света.
- Центральная функция переключения для активации всех каналов регулировки света.
- Задержка для активно отправленных квитирований после восстановления напряжения шины.
- Возможно задание вида нагрузки и определение принципа регулировки света: универсальный (с автоматическим процессом измерения), электронный трансформатор / низковольтный светодиод (емкостный / фазовая отсечка), традиционный трансформатор / низковольтный светодиод (индуктивный / фазовая компенсация), высоковольтный светодиод (фазовая компенсация) или высоковольтный светодиод (фазовая отсечка).
- Квитирование "переключения" и "значения яркости".
- Возможна настройка регулируемого диапазона яркости.
- Возможность параметрирования реакции регулировки света и характеристик регулировки света.
- Возможность параметрирования реакции включения при относительной команде регулировки света.
- Щадящее лампы включение и выключение.
- Автоматическая настройка и линейное изменение регулируемого диапазона яркости при использовании универсальных усилителей мощности.
- Для канала регулировки света в состоянии "ВЫКЛ" во время приема относительной команды регулировки света могут быть установлены параметры (включение и увеличение яркости или нет реакции).
- Сигнальные телеграммы короткого замыкания, перегрузки и исчезновения нагрузки.
- Квитирование подключенного вида нагрузки.
- Возможность параметрирования функции блокировки и функции принудительного положения для каждого выхода.
- Функции времени (задержка включения или выключения, функция лестничной клетки).
- Функция лестничной клетки с функцией предварительного предупреждения за счет управляемого по временному расписанию уменьшения освещения или активации постоянного освещения.

- Возможны функция связи и до восьми сцен для каждого канала регулировки света.
- Счетчик наработанных часов для регистрации времени включения.
- Возможность настройки реакции в случае исчезновения и восстановления напряжения шины.

Технические характеристики

Среда KNX:	TP1-256
Номинальное напряжение:	АС 110 - 230 В, 50/60 Гц
Присоединенная мощность (АС 230 В) для каждого канала	
- Лампы накаливания:	От 20 до 300 Вт
- Высоковольтные галогенные лампы:	От 20 до 300 Вт
- Обмоточный трансформатор:	От 20 до 300 ВА
- Трансформатор Gira Tronic:	От 20 до 300 Вт
- обмоточный трансформатор с низковольт. светодиодом:	20 - 100 ВА
- электронный трансформатор с низковольт. светодиодом:	тип. 20 до 100 Вт
- Высоковольтные светодиодные лампы:	Тип. от 3 до 60 Вт
- Компактная люминесцентная лампа:	Тип. от 3 до 60 Вт
Присоединенная мощность (АС 110 В) для каждого канала	
- Лампы накаливания:	От 20 до 150 Вт
- Высоковольтные галогенные лампы:	От 20 до 150 Вт
- Обмоточный трансформатор:	От 20 до 150 ВА
- Трансформатор Gira Tronic:	От 20 до 150 Вт
- обмоточный трансформатор с низковольт. светодиодом:	20 - 50 ВА
- электронный трансформатор с низковольт. светодиодом:	тип. 20 до 50 Вт
- Высоковольтные светодиодные лампы:	Тип. от 3 до 30 Вт
- Компактная люминесцентная лампа:	Тип. от 3 до 30 Вт
Число универсальных усилителей мощности	
- Фазовая отсечка:	Макс. 10 x 500 Вт
- Фазовая компенсация:	Макс. 5 x 250 ВА
Разъемы	
- KNX:	Соединительная и ответвительная клемма
- Нагрузка:	Винтовые зажимы
Поперечное сечение соединительных проводов:	Макс. 4 мм ²

Указания

- Нарращивание мощности благодаря усилителям мощности Gira. В сочетании с усилителями мощности не подключать светодиодные и компактные люминесцентные лампы.
 - Монтаж на монтажную рейку DIN.
 - Допуск VDE в соответствии с EN 60669-1, EN 60669-2-1.
-

Комплект поставки

- Соединительная и ответвительная клемма KNX входит в комплект поставки.

Габариты

модульн. ед. (ME): 4
