© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Оставляем за собой все права

www.gira.com

Исполнительное устройство диммирования, 1-канал. для KNX
20–500 Вт/ВА

Спецификация	Арт. №	Упаковочная единица	Система цен	EAN
REG	2171 00	1	26	4010337082200

Характеристики

- Исполнительное устройство диммирования с интегрированным шинным соединителем.
- Переключение и диммирование 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).
- Исполнительное устройство диммирования, 1-канал., можно также использовать в качестве регулятора частоты вращения для управления частотой вращения однофазных электродвигателей.
- Режим стройплощадки: Возможность управления выходами вручную без напряжения шины, только с рабочим напряжением.

Функции

- Независимая активация каналов регулировки света.
- В режиме стройплощадки возможность управления выходами вручную без напряжения шины, только с рабочим напряжением.
- Центральная функция переключения для активации всех каналов регулировки света.
- Задержка для активно отправленных квитирований после восстановления напряжения шины.
- Возможно определение вида нагрузки и способа диммирования: универсальный (с автоматической настройкой), электронный трансформатор / низковольтные светодиодные лампы (емкостный / фазовая отсечка по заднему фронту), обычный трансформатор / низковольтные светодиодные лампы (индуктивный / фазовая отсечка по переднему фронту), высоковольтные светодиодные лампы (фазовая отсечка по переднему фронту) или высоковольтные светодиодные лампы (фазовая отсечка по заднему фронту).
- 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 лампу 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).

© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Оставляем за собой все права

www.gira.com

- 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/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:	TP256
Номинальное напряжение:	AC от 110 до 230 В, 50/60 Гц
Присоединенная мощность (AC 230 В)	
- Лампы накаливания:	от 20 до 500 Вт
- Высоковольтные галогенные лампы:	от 20 до 500 Вт
- Обмоточный трансформатор:	от 20 до 500 ВА
- Трансформатор Tronic:	от 20 до 500 Вт
- обмоточный трансформатор с низковольт. светодиодом:	от 20 до 100 ВА
- электронный трансформатор с низковольт. светодиодом:	станд. от 20 до 100 Вт
- Высоковольтные светодиодные лампы:	станд. от 3 до 100 Вт
- Компактная люминесцентная лампа:	станд. от 3 до 100 Вт
Присоединенная мощность (AC 110 В)	
- Лампы накаливания:	от 20 до 250 Вт
- Высоковольтные галогенные лампы:	от 20 до 250 Вт
- Обмоточный трансформатор:	от 20 до 250 ВА
- Трансформатор Tronic:	от 20 до 250 Вт
- обмоточный трансформатор с низковольт. светодиодом:	от 20 до 50 ВА
- электронный трансформатор с низковольт. светодиодом:	станд. от 20 до 50 Вт
- Высоковольтные светодиодные лампы:	станд. от 3 до 50 Вт
- Компактная люминесцентная лампа:	станд. от 3 до 50 Вт
Ток переключения двигателей:	2,3 А
Разъемы	
- KNX:	Соединительная и ответвительная клемма
- Нагрузка:	Винтовые клеммы
Поперечное сечение соединительных проводов:	макс. 4 мм²

Указания

- Наращивание мощности благодаря усилителям мощности Gira.
- Монтаж на монтажную рейку DIN.
- Допуск VDE в соответствии с EN 60669-1, EN 60669-2-1.

Иллюстрации похожие и могут отличаться от оригинала.

© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Оставляем за собой все права

www.gira.com

Комплект поставки

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

Габариты

Модульные единицы (ME): 4

Иллюстрации похожие и могут отличаться от оригинала.