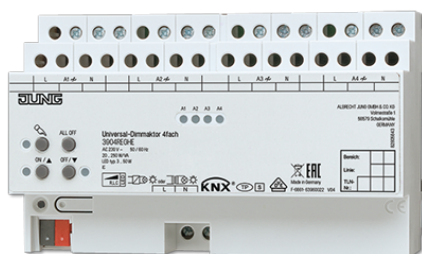


Технический паспорт продукта

Универсальный LED диммер 4 группы



Ссылочный номер

3904 REGHE

KNX LED диммер «универсальный», 4 группы

4 x 250 Вт, высоковольтные светодиодные лампы тип. 4 x 3 ... 50 Вт

1 x 950 Вт

REG-корпус 8 TE

ETS семейство изделий: освещение

Тип изделия: диммер

Назначение

- Включение и диммирование ламп накаливания, галогеновых ламп высокого напряжения, регулируемых светодиодных ламп высокого напряжения, регулируемых компактных люминесцентных ламп, регулируемых индуктивных трансформаторов с галогеновыми и светодиодными лампами низкого напряжения, регулируемых электронных трансформаторов с галогеновыми и светодиодными лампами низкого напряжения
- Монтаж на профильную монтажную шину с соответствии с EN 60715 в нижнем распределителе

Характеристики

- Автоматический или ручной выбор принципа выдержки времени, соответствующего
- нагрузке
- Устойчивость при холостом ходе, коротком замыкании и высокой температуре
- Сообщение при коротком замыкании
- Возможность ручного управления выходами
- Квитирование состояния коммутационного аппарата и параметра диммера.
- Возможность настройки параметров включения/выключения и регулировки яркости света
- Функции времени: задержка включения и выключения, лестничный выключатель све-та с функцией предварительного предупреждения
- Возможно участие в световых сценах
- Блокирование отдельных выходов вручную или по шине
- Индикация статусов выходов с помощью светодиода
- Счетчик рабочих часов
- Отказ источника питания на более 5 секунд приводит к отключению исполнительного элемента управления выдержкой времени. В зависимости от установки параметров подключенная нагрузка после повторного включения сети измеряется заново.
- Возможно увеличение выходной мощности посредством параллельного соединения нескольких выходов (макс. 950 Вт)
- Возможно увеличение мощности за счёт подключения усилителей (арт. ULZ 1755 REG)
- Дополнительные принадлежности: светодиодный модуль компенсации арт.: KM LED 230 U

Технические характеристики

Номинальное напряжение:	AC 110 ... 230 В ~, 50/60 Гц
Потеря мощности:	макс. 8 Вт
Потребление в режиме ожидания:	макс. 1,4 Вт
Диапазон рабочих температур:	-5 ... +45 °C

Температура хранения/транспортировки:	-25 ... +70 °C
Тип контактов:	ε, MOSFET
Нагрузка - лампы	
Присоединяемая мощность на каждом выходе 230 В	
лампы накаливания:	20 ... 250 Вт
ВВ галогенные лампы:	20 ... 250 Вт
индуктивные трансформаторы:	20 ... 250 ВА
индуктивные трансформаторы с LV-LED:	20 ... 100 ВА
электронные трансформаторы:	20 ... 250 Вт
электронные трансформаторы с LV-LED:	20 ... 100 Вт
диммируемые ВВ светодиодные лампы:	тип. 3 ... 50 Вт
диммируемые компактные люминесцентные лампы:	тип. 3 ... 50 Вт
При выборе настройки «LED-отсечка фазы» максимальная подключённая нагрузка для высоковольтных светодиодных ламп и электронных трансформаторов с низковольтными светодиодами удваивается.	
резистивная-индуктивная:	20 ... 250 ВА
резистивная-ёмкостная:	20 ... 250 Вт
ёмкостная-индуктивная:	не допускается
Присоединяемая мощность на каждом выходе 110 В	
лампы накаливания:	20 ... 120 Вт
ВВ галогенные лампы:	20 ... 120 Вт
индуктивные трансформаторы:	20 ... 120 ВА
индуктивные трансформаторы с LV-LED:	20 ... 50 ВА
электронные трансформаторы:	20 ... 120 Вт
электронные трансформаторы с LV-LED:	20 ... 50 Вт
диммируемые ВВ светодиодные лампы:	тип. 3 ... 24 Вт
диммируемые компактные люминесцентные лампы:	тип. 3 ... 24 Вт
При выборе настройки «LED-отсечка фазы» максимальная подключённая нагрузка для высоковольтных светодиодных ламп и электронных трансформаторов с низковольтными светодиодами удваивается.	
резистивная-индуктивная:	20 ... 120 ВА
резистивная-ёмкостная:	20 ... 120 Вт
ёмкостная-индуктивная:	не допускается
Подключение	
способ присоединения:	винтовой зажим
одножильный провод:	0,5 ... 4 мм ²
многожильный без наконечника:	0,5 ... 4 мм ²
многожильный с наконечником:	0,5 ... 2,5 мм ²
Ширина монтажа:	144 мм (8 TE)
Тестовый знак:	VDE

