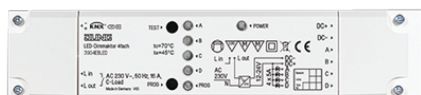


Технический паспорт продукта

LED диммер, 4 группы



Ссылочный номер

3904 EB LED

LED - диммирующий актуатор, 4 канала

Использование по назначению

- LED-диммер для управления светодиодными лампами и светодиодными модулями 12 - 24 В (ШИМ)
- Межпотолочный или накладной монтаж, а также установка в / под мебель.

Характеристики

- 4 индивидуально настраиваемых LED-диммирующих каналов
- Макс. выходной ток - 5 А на канал
- При 24 В DC - до 480 Вт LED-мощности
- Возможные комбинации каналов:
 - 4 независимых канала
 - 2 канала Tunable-White
 - 2 независимых канала, 1 канал Tunable-White
 - 1 RGB-канал, 1 независимый канал
 - 1 RGBW канал
- Управление каналами цвета по HSV или RGB
- Встроенное сетевое реле на 230 В DC для переключения подачи питания светодиодов
- Встроенная защита с демонстрацией в месте положения устройства от:
 - тока перегрузки
 - перенапряжения
 - перегрева
 - переполюсовки

Технические характеристики

Номинальное напряжение:	AC 230 В ~
Частота сети:	50 Гц
Номинальный ток:	16 А (C load)
Потеря мощности:	макс. 6 Вт
Подключение	
Способ присоединения:	винтовой зажим
одножильный провод:	1 x 2,5 ... 4 мм ²
многожильный без наконечника:	4 мм ²
многожильный с наконечником:	2,5 мм ²
Среда передачи данных KNX:	TP 256
Напряжение питания KNX:	DC 21 ... 32 В SELV
Потребляемый ток KNX:	макс. 18,9 мА
Подключение KNX:	клеммы
LED	
Подключение:	DC 12 ... 24 В SELV < 20 А from device acc. to EN 61347-2-13 for LED modules with constant output voltage
Потребляемый ток:	20 мА
Выходы	
Количество:	4
Max. current per output:	5 А

For LED modules with constant input voltage to EN 62031.

LED modules with shared anode.

PWM frequency:	488 / 600 Hz
длина кабеля:	depending on the cable resistance (voltage drop)

Подключение

Способ присоединения:	винтовой зажим
одножильный провод:	4 мм ²
многожильный без наконечника:	4 мм ²

Размеры (Д x Ш x В): 196 x 40 x 32 мм

Защита: IP 20

Степень защиты: II

Диапазон рабочих температур: -5 ... +45 °C

Температура хранения/транспортировки: -25 ... +70 °C

