

Технические характеристики 4-канальный модуль диммирования 1~10 В

Применяемая модель:
LY/T0416411J

Система управления домом и зданием по
международному стандарту KNX

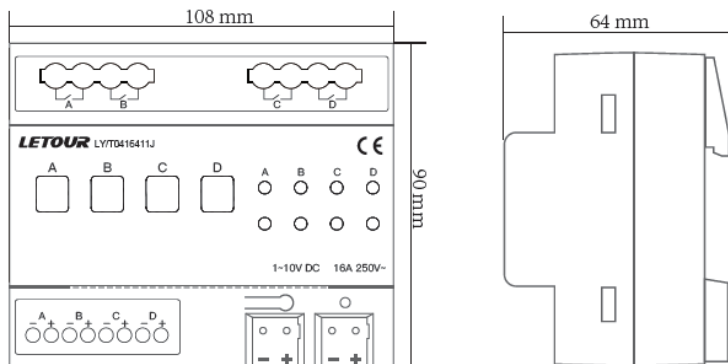
Характеристики товара

- Функция диммирования переключателя
- Функция относительного диммирования
- Функция абсолютного диммирования
- Отчеты о состоянии и ошибках
- Управление сценами и предустановками
- Функция подсветки лестницы
- Функция сброса данных шины
- 1-10 В привод
- Ручное диммирование
- Индикация состояния выхода

Технические параметры

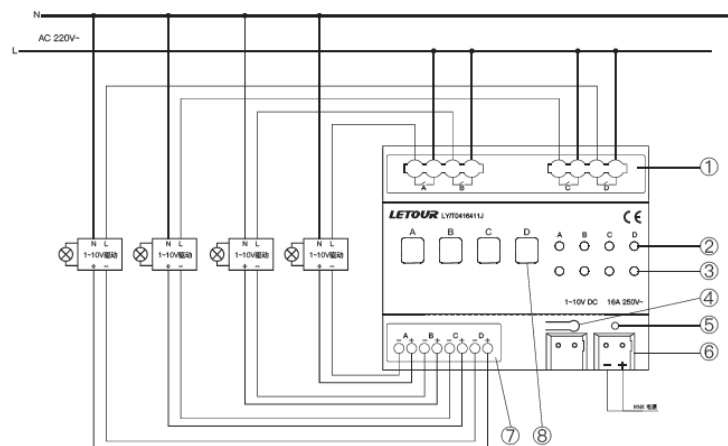
| | | |
|---------------------------|--|---|
| Мощность | Напряжение шины KNX | 21–30 В постоянного тока, получаемого через шину EIB |
| | Ток, проходящий через шину | |
| | Мощность, рассеиваемая по шине | |
| Выход | Количество каналов регулировки яркости | 4-ch |
| | Напряжение на выходе | 1–10 В постоянного тока (тип поглощения), каждый выход макс.100 мА |
| | Ток переключения выходного контакта | 16А/250В переменного тока, максимально допустимый рабочий ток 10А/250В (140µF) под нагрузкой флуоресцентной лампы |
| Проводка | Шина EIB/KNX | Клеммное соединение (красный/черный) |
| | Выходной терминал | 16 винтовых клемм, 8 клемм для 4 каналов 1–10В общее « заземление» и 1–10В выход, 8 клемм переключатель для 4 каналов |
| | Диаметр провода | 0.5-4мм2 |
| | Крутящий момент | 0.8Nm |
| Эксплуатация и инструкции | Программные клавиши | Используется для программирования физического адреса устройства и диагностики |
| | красный индикатор | Прибор переходит в режим программирования |
| | зеленый индикатор | Указание устройству перейти в режим работы |
| Класс защиты | Степень защиты | IP 20, EN 60 529 |
| Температурный диапазон | Температура эксплуатации | - 5°C...+45°C |
| | Температура хранения | - 25°C ...+55°C |
| | Температура транспортировки | - 25°C ...+70°C |
| Условия окружающей среды | Влажность окружающей среды | Максимальная влажность воздуха <93%, за исключением конденсата |
| установка | Стандартное крепление на 35 мм DIN-рейку | |

Размеры



| Модель | Размер | Вес |
|--------------|-----------------|----------------|
| LY/T0416411J | 108 × 90 × 64мм | Около 0,296 кг |

Схема подключения



Инструкция

- 1) Клемма канала 220 В
- 2) Ключевой индикатор канала
- 3) Кнопка переключения каналов
- 4) Кнопка программирования
- 5) Индикатор программирования
- 6) Соединительная клемма KNX/EIB
- 7) клемма 1–10 В
- 8) Релейный ручной выключатель

Основные советы

1. Для облегчения и быстрой установки этого устройства в обычную распределительную коробку, оно было разработано как модульное монтажное устройство в соответствии со стандартом EN60715, которое может быть установлено на 35-мм DIN-рейку.
2. Монтаж и ввод в эксплуатацию оборудования может осуществляться только квалифицированными и опытными электриками. В процессе планирования и реализации электроустановок должны строго соблюдаться соответствующие стандарты, директивы, правила и инструкции.
3. Необходимо избегать попадания на устройство влаги, грязи и повреждений во время транспортировки, хранения и использования.
4. Не допускайте выхода устройства за пределы установленных технических показателей (например, температурного диапазона).
5. Устройство может работать только в закрытой среде (например, в распределительной коробке). При загрязнении оборудования используйте для чистки только сухую ткань. Если этого недостаточно Если этого недостаточно для очистки, можно аккуратно протереть влажной тканью с небольшим количеством мыльного раствора, не используйте щелочь или агрессивные растворители.