

LIGHTING CONTROL DALI

ERC CE RoHS

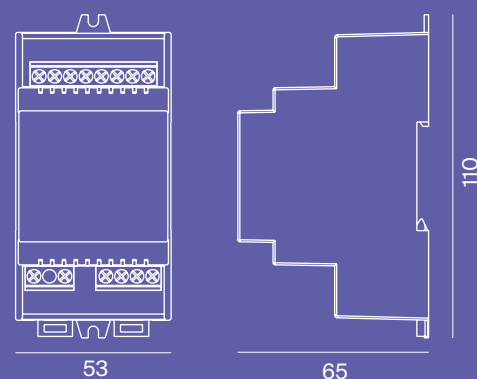
РЕЛЕЙНЫЙ МОДУЛЬ

MD001-DALI-4CH / 721021

100-240В 50/60Гц IP20

WARRANTY

5 years

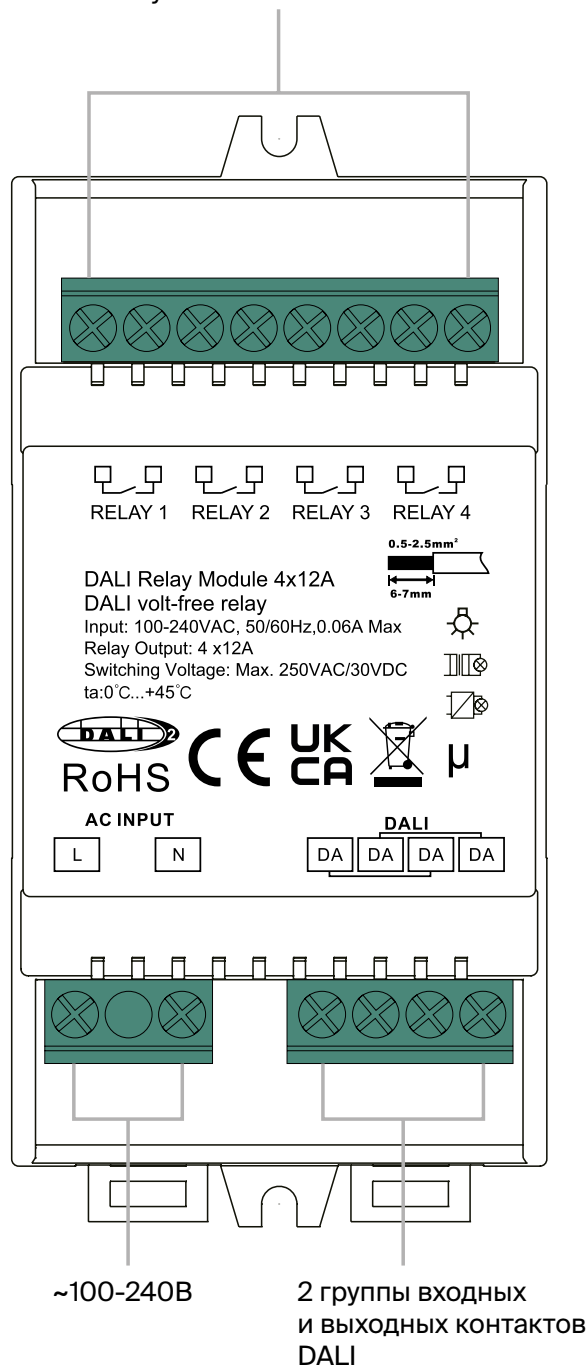


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Потребляемый ток по шине DALI	Количество адресов	Напряжение коммутации	Тип контакта
< 3mA	4	Макс. ~250В	4 нормально замкнутых

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Реле 1-4, заводские настройки по умолчанию: контакт нормально замкнут



Релейный модуль MD001-DALI-4CH – это современное решение для управления освещением, предлагающее четыре канала и поддерживающее стандарт DALI-2. Благодаря функции детекции нуля, этот модуль обеспечивает надежную работу и высокую эффективность. Подключение к DALI-шины позволяет легко интегрировать его в умные системы освещения, а автоматическое назначение до четырех адресов с помощью мастер-контроллера упрощает настройку. Модуль подходит для различных применений, обеспечивая комфорт и удобство в управлении вашим освещением.

Входные			Выходные		
Управляющий вход DALI	Потребляемый ток по шине DALI	Количество адресов	Напряжение коммутации	Ток	Тип контакта
1	< 3mA	4	Макс. ~250В	Резистивная нагрузка: макс. 4*12А Индуктивная нагрузка: макс. 4*12А Светодиодная и другая ёмкостная нагрузка: макс. 4*12А	4 нормально замкнутых

Совместимые типы нагрузок

Обозначение нагрузки	Тип нагрузки	Макс. нагрузка
	Резистивная нагрузка Лампы накаливания и галогенные источники света	4*2760Вт @~230В 4*1320Вт @~110В
	Светодиодная и другая ёмкостная нагрузка Светодиоды, люминесцентные лампы (компактные / с электронным балластом), электронный трансформатор	4*2760Вт @~230В 4*1320Вт @~110В
	Индуктивная нагрузка Ферромагнитный трансформатор	4*2760Вт @~230В 4*1320Вт @~110В

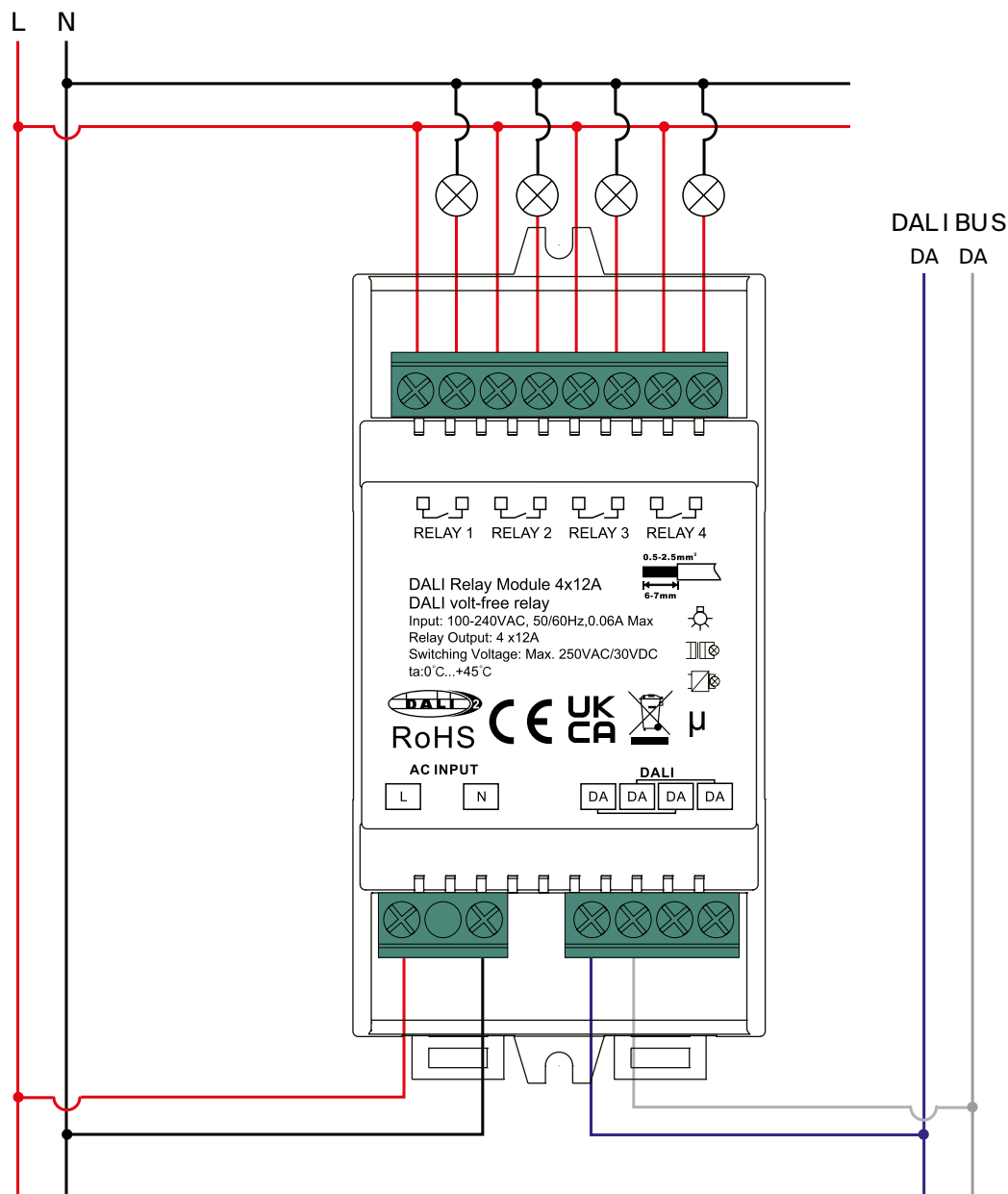
ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Релейный модуль DALI с функцией обнаружения пересечения нуля
- Установка на DIN-рейку
- Источник питания 100-240 В переменного тока
- 4-канальный релейный модуль
- 4 адреса DALI могут быть назначены главным контроллером DALI автоматически
- Управление 4 реле осуществляется отдельно
- Управление 4 стандартными контакторами
- Модуль реле на DIN-рейке для управления 4 стандартными контакторами через DALI
- Нагрузки, не имеющие входа DALI, могут быть интегрированы в схему DALI
- Нагрузки можно включать и выключать с помощью DALI
- Совместимость с универсальными системами DALI и ведущими контроллерами, представленными на рынке
- Установка на DIN-рейку, совместимую со стандартной 35-миллиметровой DIN-рейкой

Адресация DALI

Адреса DALI могут назначаться контроллером DALI Master автоматически, пожалуйста, обратитесь к руководству пользователя контроллера DALI Master для получения информации о конкретных операциях.

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



Примечание: пожалуйста, используйте провод 2,5 мм² для подключения реле к входу и выходу, провод небольшого размера может привести к перегреву.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

1. Устройство должно устанавливаться и обслуживаться квалифицированным специалистом.
2. IP20. Пожалуйста, избегайте попадания солнечных лучей и дождя. При установке на открытом воздухе, пожалуйста, убедитесь, что он установлен в водонепроницаемом корпусе.
3. Всегда устанавливайте данное устройство в месте с надлежащей вентиляцией, чтобы избежать перегрева.
4. Никогда не подключайте провода при включенном питании и перед выключением всегда проверяйте правильность подключения, чтобы избежать короткого замыкания.
5. Пожалуйста, убедитесь, что провода плотно закреплены в клемме.
6. Для получения дополнительной информации, пожалуйста, проконсультируйтесь с продавцом блока питания.

ХРАНЕНИЕ

Хранение товара производится в упаковке и в помещении при отсутствии агрессивной среды. Температура хранения в диапазоне от -20°C до +70°C и относительной влажности воздуха не более 95%. Не допускается прямое воздействие влаги.

ТРАНСПОРТИРОВКА

Изделие в упаковке пригодно для транспортировки морским, железнодорожным, автомобильным и авиационным транспортом.

УТИЛИЗАЦИЯ

Изделие в своей конструкции не содержит токсичных и химически опасных соединений, поэтому подлежит правилам утилизации твердых бытовых отходов.

СЕРТИФИКАЦИЯ

Все компоненты системы при соблюдении всех правил, указанных в инструкции являются безопасными в эксплуатации и соответствуют всем требованиям технических регламентов ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ТР ЕАЭС 037/2016.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантия на изделие составляет 5 лет со дня продажи, дата устанавливается на основании документов, устанавливающих факт продажи.

Гарантийное обслуживание производится при условии, что возникшая неисправность связана с дефектом, связанным с производством изделия, а также при условии соблюдения всех правил эксплуатации, транспортировки и хранения, приведенных в данной инструкции.

Гарантия не действительна в случаях: если изделие использовалось в целях, не соответствующих его прямому назначению; дефект возник после передачи товара потребителю и вызван неправильным или небрежным обращением, не соблюдением требований, приведенных в данной инструкции. А также в случаях воздействия непреодолимых сил, в т. ч.: пожара, наводнения, высоковольтных разрядов и др. стихийных бедствий несчастных случаев и умышленных действий третьих лиц, повлекших неисправность изделия.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Майтони ГмбХ, 98, Фельдстиге, Мюнстер, Германия, 48161

ИМПОРТЕР

ООО «ФАКЕЛ», 117485, Россия, г. Москва, вн. тер. г. муниципальный округ
Коньково, ул. Обручева, д. 30/1, стр. 1 www.maytoni.ru
Разработано в Германии.
Сделано в Китае.
Срок годности не ограничен.