



Модуль предназначен для подключения широко распространённых устройств управления светом и автоматизации зданий, имеющих интерфейс DALI с контроллерами семейства EVIKA **LogicMachine**.

Контроллер LogicMachine2 позволяет связать модуль с сетями нескольких стандартов:

- KNX
- BACnet
- Modbus
- EnOcean
- и другими.

LogicMachine обеспечивает управление нагрузками устройств DALI через WEB интерфейсы, в том числе на Touch дисплеях.

LMA-DALIRS485 поддерживает все стандартные команды DALI шины, в том числе, 16-ть фиксированных сценариев, группировку на 16 подгрупп, и др. Благодаря пользовательским скриптам LogicMachine2, возможности управления устройствами DALI стали ещё шире (использование памяти и вычислительных мощностей контроллера).

Параметр	Значение
Интерфейс RS485	
Максимальное количество LMA-DALIRS485 на шине RS485	16
Интерфейс DALI	
Максимальное количество интерфейсов DALI (DALI Unit), при использовании дополнительного источника питания шины DALI.	64
Гарантированное количество интерфейсов DALI (DALI Unit), полностью удовлетворяющих стандартам DALI, для питания через встроенный адаптер.	не менее 8-ми
Питание	
Напряжение питания устройства (клеммы "DC 24V")	18 .. 28 V постоянное, стабилизированное
Напряжение питания для DALI Интерфейса (клеммы "DALI PWR")	16 .. 18 V постоянное, стабилизированное
Максимальное потребление по цепи питания (клеммы "DALI PWR")	250 mA
Корпус	
Размер	2 DIN
Диаметр проводов подключения	0.2 .. 1.5 mm ²
Эксплуатация	
Температура рабочая	-5 ... +55 C ^o
Температура хранения	-20 ... +70 C ^o
Сертификация	
EMC:	EN61000-6-1 EN61000-6-3
РосТест	РОСС LV.АГ88.В32424
Гарантийный срок	2 года

