

Технический паспорт продукта

eNet шлюз радио-DALI 1-группа мини



Ссылочный номер

FM STD 8 UP

eNet шлюз радио-DALI 1-группа мини

Использование по назначению

- Включение и настройка яркости для светильников с интерфейсом DALI
- Работа с совместимыми eNet-радиопередатчиками
- Установка в монтажной коробке с размерами согласно DIN 49073 в сочетании с подходящей крышкой
- Установка во встраиваемую коробку (арт.: FM-EBG) для фальшпотолков

Характеристики

- Совместная работа всех соединённых DALI - балластов
- Электронная защита от короткого замыкания питания DALI с выключением через 8 секунд
- Электронная защита от перегрева питания DALI с самоблокировкой
- Питание DALI для максимум 12 устройств DALI
- Параллельное переключение до 6 DALI управляющих устройств с возможностью управления 72 участниками
- Switch-on brightness can be saved permanently
- Minimum brightness can be saved permanently
- Возможны сцены
- Светодиодная индикация текущего состояния
- Status feedback to radio transmitter
- Возможность переключения DALI пускорегулирующих аппаратов клавишей Prog

На eNet сервере настраивается:

- Максимальная яркость
- Скорость диммирования
- Задержка включения/выключения
- Изменение скорости диммирования до заданного значения
- Предварительное оповещение о выключении
- Запрет эксплуатации
- Постоянное ВКЛ, постоянное ВЫКЛ
- Отдельная функция
- Run-on time

Дополнительные функции eNet сервера:

- Полностью зашифрованная передача (AES-CCM) от eNet сервера версии 2.0
- Обновление ПО устройства
- Функция ретранслятора
- Подсчёт ошибок

Технические характеристики

Номинальное напряжение:	AC В ~
Частота сети:	50/60 Гц
Потребляемая мощность:	макс. 2 Вт
Температура окружающей среды:	-25 ... +70 °C

Системное напряжение 答DALI:	16 В DC
Выходной ток:	макс. 24 мА
Количество DALI устройств:	макс. 12
Снижение мощности	
Количество DALI устройств:	макс. 8
Количество запараллеленных управляющих устройств:	макс. 6
Способ присоединения:	screw terminals
одножильный провод:	1 x 0,75 ... 4 мм ²
многожильный с наконечником:	1 x 0,75 ... 2,5 мм ²
Размеры (Ø x В):	53 x 28 мм
Радиочастота:	868,0 ... 868,6 МГц
Мощность передачи:	макс. 20 мВт
Дальность передачи (открытое пространство):	тип. 100 м
Категория приёмника:	2

