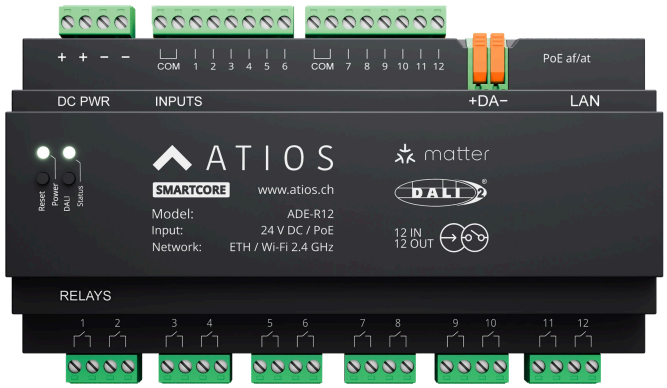
Atios SmartCore ADE-R12-2.0 Техническое описание

EAN 7649988416651



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Питание	PoE 802.3af или внешнее 20-30 В DC
Потребляемая мощность	1 Вт, с включённым питанием DALI 5 Вт
Стандарт DALI	DALI и DALI-2 IEC 62386, поддержка multi-master
Поддерживаемые типы устройств DALI	DT6, DT7 и DT8
Питание DALI	250 мА, при внешнем питании можно включить или отключить
Интерфейс программирования DALI	Встроенный Web Interface или Lunatone DALI Cockpit (DALI-2 IoT Gateway)
Ёмкость DALI	До 64 Control Gear (пускорегулирующих устройств) и 64 Control Devices (устройств управления)
Выходы	12× бистабильное реле 16 А, 250 В AC
Входы	12× широкодиапазонных 12-230 В AC/DC
Поддержка приложений	Apple Home и Home Assistant через HomeKit; Apple Home, Google Home, Samsung SmartThings, Amazon Alexa, Home Assistant и другие через Matter
IP-связь	Ethernet 10/100 Base-T и Wi-Fi
Размеры	110 × 178 × 60 мм
Механические данные	Устройство на DIN-рейку, ширина: 10 модулей, резьбовые отверстия для настенного монтажа
Корпус	ABS, масса 435 г
Температура окружающей среды	от −5 °C до +45 °C
Органы управления	2 кнопки
Индикация	2 многоцветных светодиода состояния
Сертификаты	CE, RoHS, сертификат Matter, ISO 9001:2015

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Автономное устройство, которое оснащает новые дома, бизнес-апартаменты или гостиничные номера управлением освещением, жалюзи, доступом, отоплением и датчиками из приложения и голосом.
- Двенадцать беспотенциальных релейных выходов 16 А и двенадцать широкодиапазонных входов напрямую управляют освещением, жалюзи и нагрузками, без отдельных исполнительных устройств.
- Визуализация, управление из приложения и голосом через Matter, совместимо с Apple Home, Google Home, Amazon Alexa, Samsung SmartThings, Home Assistant, Homey и всеми другими платформами Matter.
- Удобный Web Interface для настройки, plug and play, знания программирования не нужны.
- Устройства DALI и DALI-2 с широковещательным, адресным и групповым управлением, а также датчики DALI-2; адресация, группировка и тестирование выполняются в Web Interface.
- Поддерживаемые типы устройств Matter и HomeKit: освещение (вкл./выкл., диммируемое, Tunable White, RGB, RGBW, RGBAW), выключатели (вкл./выкл.), розетки, вентиляторы, программируемые выключатели, жалюзи, рольставни и шторы с управлением положением и наклоном ламелей или без него, термостаты, дверные замки, гаражные ворота (только HomeKit), датчики (температуры, движения, присутствия, контакта, CO_2, CO, качества воздуха, дыма, влажности, протечки и освещённости).
- Сцены, автоматизации, многопользовательский доступ и push-уведомления через Apple Home, Google Home, Samsung SmartThings и другие платформы.

ПОДКЛЮЧЕНИЯ

