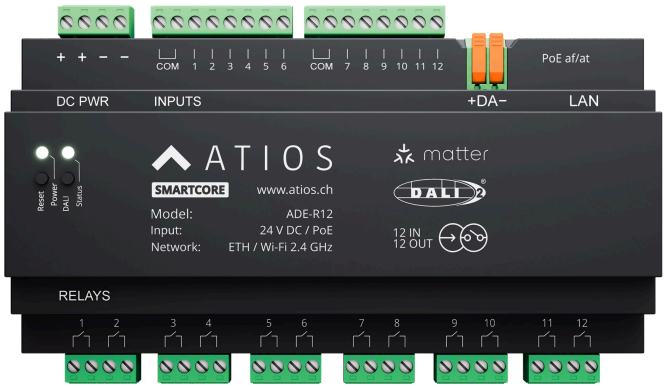
Atios SmartCore ADE-R12-2.0 Scheda tecnica

EAN 7649988416651



SPECIFICHE TECNICHE

Alimentazione	PoE 802.3af o alimentazione esterna 20-30 V CC
Potenza assorbita	1 W, 5 W con alimentazione DALI attivata
Standard DALI	DALI e DALI-2 IEC 62386 con supporto multi-master
Tipi di dispositivi DALI supportati	DT6, DT7 e DT8
Alimentazione DALI	250 mA, attivabile/disattivabile in caso di alimentazione esterna
Interfaccia di programmazione DALI	Web Interface integrato o Lunatone DALI Cockpit (gateway DALI-2 IoT)
Capacità DALI	Fino a 64 Control Gear (unità di alimentazione) e 64 Control Device (dispositivi di comando)
Uscite	12× relè bistabile 16 A, 250 V CA
Ingressi	12× ampio range 12-230 V CA/CC
App supportate	Apple Home e Home Assistant tramite HomeKit; Apple Home, Google Home, Samsung SmartThings, Amazon Alexa, Home Assistant e altri tramite Matter
Comunicazione IP	Ethernet 10/100 Base-T e Wi-Fi
Dimensioni	110 × 178 × 60 mm
Dati meccanici	Dispositivo su guida DIN, larghezza di installazione: 10 moduli, fori filettati per montaggio a parete
Custodia	ABS, peso 435 g
Temperatura ambiente	da −5 °C a +45 °C
Comandi	2 pulsanti
Indicatori	2 LED di stato multicolore
Certificazioni	CE, RoHS, certificato Matter, ISO 9001:2015
Origine e codice SA	Prodotto in Svizzera, codice SA 8537.10

CAMPO D'APPLICAZIONE E CARATTERISTICHE

- Dispositivo autonomo per allestire nuove abitazioni, appartamenti business o camere d'albergo con il controllo da app e vocale di luci, tapparelle, accessi, riscaldamento e sensori.
- Dodici uscite relè 16 A libere da potenziale e dodici ingressi ad ampio range comandano direttamente luci, tapparelle e carichi, senza attuatori separati.
- Visualizzazione e controllo da app e vocale tramite Matter, compatibile con Apple Home, Google Home, Amazon Alexa, Samsung SmartThings, Home Assistant, Homey e tutte le altre piattaforme Matter.
- Web Interface intuitivo per la configurazione, plug and play, senza competenze di programmazione.
- Alimentatori DALI e DALI-2 con controllo broadcast, per indirizzo e per gruppo, più sensori DALI-2, il tutto indirizzato, raggruppato e testato dal Web Interface.
- Tipi di dispositivi Matter e HomeKit supportati: luci (on/off, dimmerabili, bianco regolabile, RGB, RGBW, RGBAW), interruttori (on/off), prese, ventilatori, interruttori programmabili, tapparelle, persiane e tende con o senza regolazione di posizione e inclinazione, termostati, serrature, porte del garage (solo HomeKit), sensori (temperatura, movimento, presenza, contatto, CO_2, CO, qualità dell'aria, fumo, umidità, perdite e luminosità).
- Scene, automazioni, accesso multiutente e notifiche push tramite Apple Home, Google Home, Samsung SmartThings, ecc.

COLLEGAMENTI

