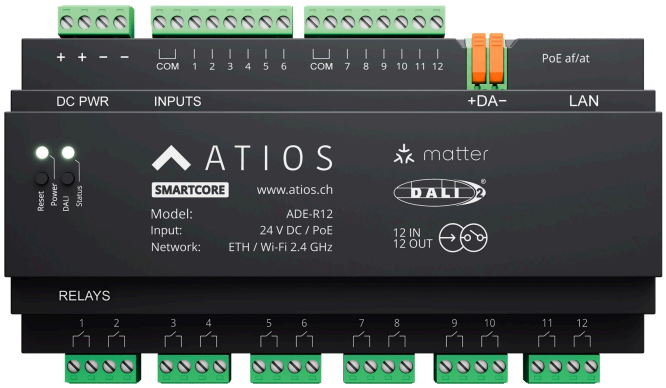
Atios SmartCore ADE-R12-2.0 Fiche technique

EAN 7649988416651



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation	PoE 802.3af ou 20-30 V CC externe
Consommation	1 W, 5 W avec l'alimentation DALI activée
Standard DALI	DALI et DALI-2 IEC 62386 avec prise en charge multi-maître
Types d'appareils DALI pris en charge	DT6, DT7 et DT8
Alimentation DALI	250 mA, activable/désactivable en cas d'alimentation externe
Interface de programmation DALI	Web Interface intégré ou Lunatone DALI Cockpit (passerelle DALI-2 IoT)
Capacité DALI	Jusqu'à 64 Control Gear (appareillages) et 64 Control Devices (dispositifs de commande)
Sorties	12× relais bistable 16 A, 250 V CA
Entrées	12× large plage 12-230 V CA/CC
Applications prises en charge	Apple Home et Home Assistant via HomeKit ; Apple Home, Google Home, Samsung SmartThings, Amazon Alexa, Home Assistant et autres via Matter
Communication IP	Ethernet 10/100 Base-T et Wi-Fi
Dimensions	110 × 178 × 60 mm
Données mécaniques	Appareil sur rail DIN, largeur de montage : 10 modules, inserts filetés pour montage mural
Boîtier	ABS, poids 435 g
Température ambiante	−5 °C à +45 °C
Commande	2 boutons-poussoirs
Indicateurs	2 LED d'état multicolores
Certifications	CE, RoHS, certifié Matter, ISO 9001:2015
Origine et code SH	Fabriqué en Suisse, code SH 8537.10

DOMAINE D'APPLICATION ET CARACTÉRISTIQUES

- Appareil autonome pour équiper des logements neufs, des appartements d'affaires ou des chambres d'hôtel d'une commande par application et à la voix de l'éclairage, des stores, des accès, du chauffage et des capteurs.
- Douze sorties relais 16 A libres de potentiel et douze entrées à large plage commandent directement l'éclairage, les stores et les charges, sans actionneurs séparés.
- Visualisation et commande par application ou à la voix via Matter, compatible avec Apple Home, Google Home, Amazon Alexa, Samsung SmartThings, Home Assistant, Homey et toutes les autres plateformes Matter.
- Web Interface intuitif pour la configuration, plug and play, sans connaissances en programmation.
- Appareillages DALI et DALI-2 en commande broadcast, par adresse et par groupe, ainsi que capteurs DALI-2, le tout adressé, regroupé et testé depuis le Web Interface.
- Types d'appareils Matter et HomeKit pris en charge : éclairages (marche/arrêt, variable, blanc variable, RGB, RGBW, RGBAW), interrupteurs (marche/arrêt), prises, ventilateurs, interrupteurs programmables, stores, volets et rideaux avec ou sans réglage de position et d'inclinaison, thermostats, serrures, portes de garage (HomeKit uniquement), capteurs (température, mouvement, présence, contact, CO_2, CO, qualité de l'air, fumée, humidité, fuite et luminosité).
- Scènes, automatisations, accès multi-utilisateurs et notifications push via Apple Home, Google Home, Samsung SmartThings, etc.

RACCORDEMENTS

