



KET-RMB-211.CN.DALI

Applicazioni

Building management system

Convertitore di protocollo per centralina DALI2

- Adatto per sistemi di building management
- Gestione del dispositivo CF.HD67843-B2-Y
- Dimensioni compatte
- Fissaggio a parete o a barra DIN

KET-RMB-211.CN.DALI è in grado di gestire via RS485 ModBUS il converter DALI2/ModBUS Slave CF.HD67843-B2-Y che può controllare fino a 64 lampade/16 gruppi con protocollo DALI2. La comunicazione via radio con il RTU con funzioni avanzate BMS/BEMS, lo rende particolarmente adatto in un ecosistema di management automation.

Il dispositivo ha un formato adatto al montaggio in quadro elettrico su barra a norme DIN, il suo connettore antenna supporta antenne con snodo a 90° o con cavo per il posizionamento fuori dal quadro elettrico.

Massima flessibilità di alimentazione, diretta dalla rete o a bassa tensione, sia in continua sia in alternata.

Caratteristiche tecniche

Specifiche generali	Grado di protezione: ip50 Temperatura operativa: -20 ÷ +60 °c
Contenitore	Dimensioni: 53,5 x 110 x 61 mm (l x a x p) Fissaggio: a barra din o a parete con supporto in dotazione Moduli din richiesti: 3 moduli din Tipo quadro elettrico: industriale o centralino Materiale: blend pc/abs autoestinguente ul94-v0
Alimentazione	Tensione di alimentazione: 12 ÷ 24 vdc, 12 ÷ 20 vac; 230 vac con alimentatore integrato Consumo: < 1.5 w @ 12 ÷ 20 vac / < 1.5 w @ 12 ÷ 24 vdc / < 1.5 w @ 230 vac Tipologia connettori: morsetti a vite
Interfaccia rs485	Canali: Protocolli supportati: master modbus rtu per la gestione di un singolo converter dali/modbus slave cf.hd67843-b2-y Tipologia connettori: morsetti a vite
Sezione radio	Protocolli supportati: x-monitor protocol (x-mp) / ieee 802.15.4 Frequenza di trasmissione: banda ism 2.4 ghz Potenza di uscita: +3 ÷ +20 dbm Sensibilità: -104 dbm Tipo di antenna: connettore rpsma, antenna 90° in dotazione Distanza massima (aria libera): oltre 1000 m
Funzionalità	Indicatore segnale radio: integrato (linkquality) Regolazione potenza di uscita: da tastiera e da remoto Aggiornamento firmware: via radio