kerberos

KET-RMB-211.CN.DALI

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**

Applicazioni

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-VO
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	**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
Funzionalita'	**Indicatore Segnale Radio**: Integrato (LinkQuality) **Regolazione Potenza di Uscita**: Da tastiera e da remoto **Aggiornamento Firmware**: Via radio