

KET-RMB-211



Master ModBUS RTU Wireless

- Gestisce fino a 32 dispositivi slave ModBUS RTU
- Portata radio estesa
- Dimensioni compatte
- Fissaggio a parete o a barra DIN

KET-RMB-211 gestisce fino a 32 dispositivi slave **ModBUS RTU** connessi alla sua porta RS485. Può essere programmato per leggere una serie di registri ed inviarli al Gateway. La funzione di **ripetitore integrato** riduce il numero di nodi necessari ed **incrementa l'affidabilità** della rete. È dotato di una portata radio estesa che permette di raggiungere oltre **1000 m** in aria libera. Connettore antenna standard, 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. Formato adatto al montaggio in quadro elettrico su barra a norme DIN.

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 con 32 slave Tipologia Connettori: Morsetti a vite
SEZIONE RADIO	Protocolli Supportati: X-Monitor Protocol (X-MP) / IEEE 802.15.4 / ZigBee™ Pro 2.0 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



MAGGIORI CONTENUTI ONLINE



No Information