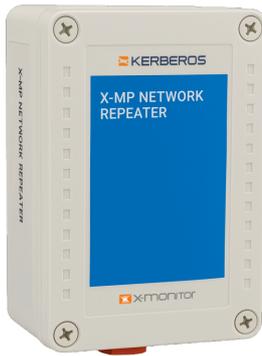


KET-RMB-210.S



Ripetitore wireless amplificato per montaggio all'esterno

- Dimensioni compatte
- Portata radio estesa
- Ampia flessibilità di alimentazione
- Adatto al montaggio esterno

KET-RMB-210.S, insieme ai nodi con funzionalità di Ripetitore integrato e al Gateway, fornisce l'**infrastruttura di rete** necessaria alla corretta trasmissione dei dati raccolti dai sensori wireless.

Il suo alto grado di protezione, **IP65**, lo rende adatto al montaggio all'esterno.

La tecnologia X-Monitor garantisce elevata affidabilità e resistenza alle interferenze, mentre l'ottima sensibilità del modulo radio permette di raggiungere distanze di **oltre 1000 m** in aria libera.

Connettore di antenna standard, supporta antenne con snodo a 90° o con cavo per il posizionamento fuori dal quadro elettrico.

Grazie alla maggiore potenza, questo dispositivo riduce il numero di nodi complessivi della rete.

APPLICAZIONI

Monitoraggio dei consumi
Building management system
Smart City
Contabilizzazione
Termoregolazione ambientale

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE TECNICHE	
SPECIFICHE GENERALI	Grado di Protezione: IP65 Temperatura Operativa: -20 ÷ +60 °C
CONTENITORE	Dimensioni: 53,5 x 110 x 61 mm (L x A x P) Fissaggio: A muro o a barra DIN 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
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