kerberos

XCM-RSW-100

Applicazioni
Per il residenziale
Per la comunità

Ripetitore di scala wireless

- **Invia i dati dei singoli appartamenti al Concentratore**
- **Doppia antenna interna**
- **Facile da installare e configurare**
- **La rete dei ripetitori è di tipo "mesh"**

Il Ripetitore di Scala **XCM-RSW-100**, installato nei pianerottoli del condominio, ha il compito di acquisire le informazioni dai cronotermostati e di inviarle al concentratore di impianto per la loro visualizzazione/memorizzazione.
Di **semplice installazione e configurazione**, viene alimentato a 230 VAC e nella maggior parte dei casi (3/4 appartamenti per pianerottolo) è sufficiente installarne **uno ogni due piani** (un piano si ed uno no).
La rete formata dai ripetitori di scala è di tipo «mesh» e questa caratteristica permette l'acquisizione continuativa dei dati anche nel caso in cui uno dei ripetitori di scala rimanesse disalimentato.

Caratteristiche tecniche	
Specifiche generali	**Grado di Protezione**: IP40 **Temperatura Operativa**: -15 ÷ +60 °C
Contenitore	**Dimensioni**: 160 x 80 x 38 mm (L x A x P) **Fissaggio**: A muro con piastrina in dotazione **Materiale**: Blend PC/ABS autoestinguente UL94-VO
Alimentazione	**Tensione di Alimentazione**: 100 ÷ 240 VAC (50-60 Hz) **Tipologia Connettori**: Spina europea 2 poli, CEE 7/16
Sezione radio	**Frequenza di Trasmissione**: Bande ISM 2.4 GHz / 868 MHz **Potenza di Uscita**: +20 dBm (2.4 GHz) / +3 dBm (868 MHz) **Sensibilità**: -104 dBm **Tipo di Antenna**: 2 interne
Funzionalita'	**Indicatore Segnale Radio**: Integrato (LinkQuality) **Regolazione Potenza di Uscita**: Da remoto **Aggiornamento Firmware**: Via radio