



XCM-RSW-100

Applicazioni

Per il residenziale

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 sì 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
Funzionalità	Indicatore Segnale Radio: Integrato (LinkQuality) Regolazione Potenza di Uscita: Da remoto Aggiornamento Firmware: Via radio