



## 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"

# XCM-RSW-100

### Applicazioni

Per il residenziale

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