



XCM-ATW-110

Applicazioni

Stand alone

Attuatore elettronico per radiatore e fan coils Stand Alone

- Comunicazione wireless con Cronotermostato
- Regolazione +/- 3°C e comando OFF in locale
- Funzione automatica anti blocco
- Durata batterie oltre 3 stagioni

L'attuatore elettronico **XCM-ATW-110**, per il sistema MaggiorDOMO® Stand Alone, regola il comfort ambientale sulla base dei comandi inviati dal cronotermostato. Le **ridotte dimensioni** ne permettono l'installazione anche direttamente sul collettore. Il comodo comando locale e la chiara indicazione a LED consentono di **personalizzare la temperatura** di regolazione di ogni attuatore. L'avanzata tecnologia radio e il sistema di movimento brevettato garantiscono una durata delle batterie maggiore di 3 stagioni o 45000 movimenti.

Caratteristiche tecniche

Specifiche generali	Grado di protezione: ip30 Temperatura operativa: 0 ÷ +85 °c Temperatura di immagazzinamento : -15 ÷ +60 °c Umidità relativa: max 80% senza condensa
Contenitore	Dimensioni: 47 x 91 x 62 mm (l x a x p) Attacchi flangiati: m30 x 1.5 mm Valvole compatibili: ivar, caleffi, far (con apposito adattatore), giacomini (con apposito adattatore), ivr, oventrop, rbm, pocetti (con apposito adattatore), icma (con apposito adattatore). per ulteriori compatibilità contattare il produttore. Classe di isolamento: classe iii
Alimentazione a batteria	Tensione di alimentazione: 4.5 v Tipo di batteria: 3 aa Durata indicativa delle batterie: > 3 stagioni
Sezione radio	Protocolli supportati: ieee 802.15.4 zigbee pro® Frequenza di trasmissione: banda ism 868 mhz Potenza di uscita: -17 ÷ +4 dbm Sensibilità: -101 dbm Tipo di antenna: 1 interna Distanza massima (aria libera): fino a 150 m
Funzionalità	Indicatore segnale radio: indicatori a led
Funzioni integrate	Servizi: regolazione modulante, comunicazione wireless con cronotermostato. Funzione automatica anti blocco, regolazione +/- 3°c e comando off in locale, funzione di auto adattamento in base alla valvola, gestione avanzata delle batterie.
Certificazioni	Conformità alle norme: en 60950-1, en 301 489-3, en 62311, en 300 220-2