



# Attuatore elettronico per radiatore e fan coils

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

L'attuatore elettronico **XCM-ATW-100** 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.



MAGGIORI CONTENUTI ONLINE

| CARATTERISTICHE TECNICHE |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SPECIFICHE GENERALI      | Grado di Protezione: IP30<br>Temperatura Operativa: 0 ÷ +85 °C<br>Temperatura di Immagazzinamento : -15 ÷ +60 °C<br>Umidità Relativa: MAX 80% senza condensa                                                                                                                                                                                                            |
| CONTENITORE              | Dimensioni: 47 x 91 x 62 mm (L x A x P)<br>Attacchi Flangiate: M30 x 1.5 mm<br>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.<br>Classe di Isolamento: Classe III |
| ALIMENTAZIONE A BATTERIA | Tensione di Alimentazione: 4.5 V<br>Tipo di Batteria: 3 AA<br>Durata Indicativa delle Batterie: > 3 stagioni                                                                                                                                                                                                                                                            |
| SEZIONE RADIO            | Protocolli Supportati: IEEE 802.15.4 ZigBee Pro®<br>Frequenza di Trasmissione: Banda ISM 868 MHz<br>Potenza di Uscita: -17 ÷ +4 dBm<br>Sensibilità: -101 dBm<br>Tipo di Antenna: 1 interna<br>Distanza massima (Aria Libera): Fino a 150 m                                                                                                                              |
| FUNZIONALITA'            | Indicatore Segnale Radio: Indicatori a LED                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| FUNZIONI INTEGRATE       | Servizi: Regolazione ON/OFF, comunicazione wireless con Cronotermostato.<br>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                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |



No Information