|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Codice** | **Descrizione** | **Testo di capitolato** |
| 02018144 | Cronotermostato settimanale touch screen a radiofrequenza | Cronotermostato elettronico, a radiofrequenza, a programmazione settimanale con display LCD retroilluminato.  Colore: bianco.  Base in plastica per l’installazione a parete o fissaggio su scatola da 3 moduli, tipo 503.  Retroilluminazione: colore blu (attiva al tocco).  Blocco tastiera con password (es. per installazione in luoghi pubblici).  Funzione rilevamento finestra aperta.  **Dati tecnici:**   * Dimensioni: 125 x 85 x 26 mm * Alimentazione mediante 2 batterie alcaline formato AAA - LR3 - 1,5 V * Riserva di carica: 1 minuto (per sostituzione batteria) * Programmazione: settimanale con risoluzione 1 ora * Modalità di funzionamento: Estate/Inverno/Off (automatico/manuale) * Tipo di regolazione: On-Off e proporzionale con banda e periodo impostabili od invio set point per gestione autonoma attuatore/i a radiofrequenza * Differenziale: 0,1-1,0 °C * Temperature regolabili su 3 livelli; manuale; antigelo (da 1 a 10 °C oppure escluso) * Campo di regolazione temperature: da 2 a 35 °C * Risoluzione temperatura: 0,1 °C * Comunicazione con segnale a radiofrequenza 433,92 MHz * Distanza massima tra cronotermostato ed attuatore: 50 m in campo libero * Grado di protezione: IP40   Regolamento delegato (UE) n. 811/2013; allegato IV-3:   * Classe del dispositivo di controllo della temperatura: Classe 4; Classe IV * Contributo del dispositivo di controllo della temperatura all’efficienza energetica stagionale di riscaldamento d’ambiente in %: 2%   **Marca Emmeti – Modello Cronotermostato settimanale touch screen a radiofrequenza o equivalente.** |
| 02018124 | Attuatore radiofrequenza da barra DIN ad un canale con ritardo fisso | Attuatore elettronico a radiofrequenza con ricezione del comando dal corrispondente termostato a radiofrequenza, funzionando come un normale attuatore remoto (es. consenso generatore di calore).  Installazione su barra DIN.  Presenza di:   * Led verde di segnalazione stato di funzionamento * Led rosso di segnalazione stato del relè * Tasto SET di programmazione e reset canale   **Dati tecnici:**   * Alimentazione elettrica 230 Vac – 50-60 Hz * Attivazione a ritardo fisso di 5 minuti dalla ricezione del segnale di comando dal termostato a radiofrequenza e disattivazione istantanea * Portata contatto (in deviazione): 8 A – 230 Vac * Collegamento antenna esterna (opzionale). * Massima distanza dal trasmettitore: 30 m (in ambiente domestico residenziale) * Dimensione: 2 moduli DIN (87x36x60 mm) * Grado di protezione: IP40   **Marca Emmeti – Modello Attuatore radiofrequenza da barra DIN ad un canale con ritardo fisso o equivalente.** |
| 02018126 | Attuatore radiofrequenza da barra DIN a 6 canali, con contatto aggiuntivo a ritardo impostabile | Attuatore elettronico a radiofrequenza a 6 canali.  Ogni canale può essere comandato dal corrispondente termostato a radiofrequenza, funzionando come un normale attuatore remoto (es. consenso generatore di calore).  Contatto aggiuntivo, con attivazione a ritardo impostabile, dalla chiusura di uno dei precedenti contatti.  Installazione su barra DIN.  Presenza di:   * Led verde di segnalazione stato dispositivo (presenza alimentazione) * Led rossi di segnalazione stato uscite 1-6 * Led giallo di segnalazione stato uscita 7 * Tasto SET di programmazione e reset canali * Trimmer per impostazione del ritardo di inserimento del relè 7   **Dati tecnici:**   * Alimentazione elettrica 230 Vac – 50-60 Hz * Assorbimento 3 W * 6 contatti con attivazione/disattivazione istantanee, dalla ricezione/mancanza del relativo segnale di comando. * Contatto del canale aggiuntivo con attivazione a ritardo impostabile, da 3 secondi a 5 minuti dalla prima chiusura di uno dei precedenti 6 contatti, e disattivazione istantanea al momento della completa apertura di tutti i contatti * Portata contatti (normalmente aperti): 5 A – 230 Vac * Antenna esterna di serie * Massima distanza dal trasmettitore: 30 m (in ambiente domestico residenziale) * Dimensione: 4 moduli DIN (87x72x65 mm) * Grado di protezione: IP20   **Marca Emmeti – Modello Attuatore radiofrequenza da barra DIN a 6 canali, con contatto aggiuntivo a ritardo impostabile o equivalente.** |
| 02018128 | Antenna per attuatori radiofrequenza da barra DIN | Antenna per attuatori elettronici a radiofrequenza.  **Dati tecnici:**   * Range di frequenza: 433,92 +/- 10 MHz * Impedenza di ingresso: 10 Ohm * Lunghezza cavo: 4,5 m   **Marca Emmeti – Modello Antenna per attuatori radiofrequenza da barra DIN o equivalente.** |
| 02018130 | Attuatore radiofrequenza da incasso | Attuatore elettronico a radiofrequenza con ricezione del comando dal corrispondente termostato a radiofrequenza, funzionando come un attuatore remoto per la gestione di un carico (es. radiatore elettrico).  Installazione da incasso su scatola elettrica civile.  Presenza di:   * Led bicolore rosso/verde segnalazione stato funzionamento * Tasto per la configurazione del canale   **Dati tecnici:**   * Alimentazione elettrica 230 Vac – 50-60 Hz * Contatto con attivazione/disattivazione istantanee, dalla ricezione/mancanza del relativo segnale di comando * Portata contatto relè bistabile: 16(8) A – 230 Vac * Massima distanza dal trasmettitore: 30 m (in ambiente domestico residenziale) * Dimensione (LxHxP): 42x35x20 mm * Grado di protezione: IP20   **Marca Emmeti – Modello Attuatore radiofrequenza da incasso o equivalente.** |