

Comfort - CARATTERISTICHE TECNICHE

Cronotermostato elettronico 3 moduli

Campo di applicazione

L'apparecchio è adatto a controllare la temperatura ambiente agendo sul circuito di comando del bruciatore o della pompa di circolazione (riscaldamento) o sul circuito di comando del condizionatore (condizionamento), garantendo una situazione di temperatura ideale, ogni giorno, nell'arco dell'intera settimana. L'ampio display visualizza la temperatura ambiente, il giorno, l'ora, lo stato di funzionamento dell'impianto e il profilo di temperatura giornaliero impostato per il programma in esecuzione. È inoltre possibile comandare il cronotermostato a distanza mediante un combinatore telefonico per effettuare l'accensione e lo spegnimento dell'impianto.

Conformità normativa

Direttiva BT
Direttiva EMC
Norme EN 60730-1, EN 60730-2-7, EN 60730-2-9

Principali caratteristiche

- Alimentazione: 3 V d.c. mediante 2 batterie stilo AA LR6 1,5 V (fornite)
- Durata della batteria: superiore ad un anno
- Frontale sganciabile (provvisto di batteria tampone tipo CR2032 fornita a corredo)
- Uscita: a relè con contatto pulito in scambio 5(2) A 250 V~
- Tipo di regolazione: ON/OFF
- Aggiornamento della temperatura visualizzata: ogni 20 s
- Visualizzazione temperatura ambiente: 0 °C +40 °C
- Risoluzione della lettura: 0,1 °C
- Risoluzione delle impostazioni: 0,1 °C
- Precisione della lettura:
 - $\leq \pm 0,5$ °C tra +15 °C e +30 °C
 - $\leq \pm 0,8$ °C agli estremi
- Differenziale termico: regolabile da 0,1 °C a 1 °C
- Campo di regolazione:
 - +4 °C - +15 °C in antigelo
 - +5 °C - +35 °C in riscaldamento o condizionamento
- Errore orologio: $\leq \pm 1$ s al giorno
- Funzioni principali:
 - impostazione oraria della temperatura;
 - 3 livelli di temperatura programmabili per riscaldamento + 3 livelli di temperatura per condizionamento + 1 livello antigelo;
 - programmazione settimanale;
 - 1 programma automatico impostabile dall'utente (sia per riscaldamento che per condizionamento);
 - possibilità di forzare il programma variando manualmente la temperatura;
 - funzione antigelo;
 - possibilità di spegnimento temporizzato;
 - possibilità di attivazione e disattivazione tramite attuatore telefonico;
 - possibilità di visualizzazione in gradi Celsius o Fahrenheit.

14446 - Frontale e tasti



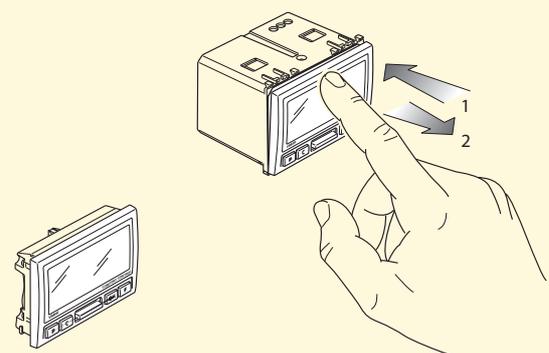
14446 - Esempio di programmazione



Sgancio del frontale

Il cronotermostato è provvisto di frontale sganciabile che consente di modificare le impostazioni e la programmazione anche con l'apparecchio estratto dalla sua sede.

Estrazione frontale sganciabile



Cronotermostato elettronico 3 moduli

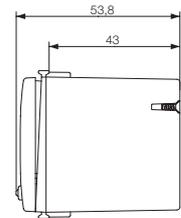
14446 .SL Cronotermostato elettronico per controllo temperatura ambiente (riscaldamento e condizionamento), programmazione giornaliera/settimanale, ingresso per l'attivazione/disattivazione remota da combinatore telefonico, uscita a relè in scambio 5(2) A 250 V~, alimentazione a batterie stilo AA LR6 1,5 V (fornite) - 3 moduli. Apparecchio non installabile nei contenitori IsoSet IP44 e IP55



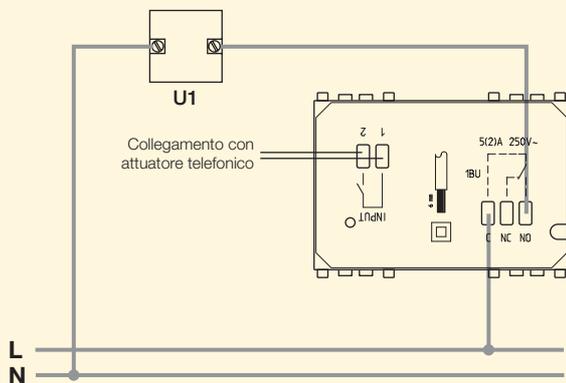
14446
bianco



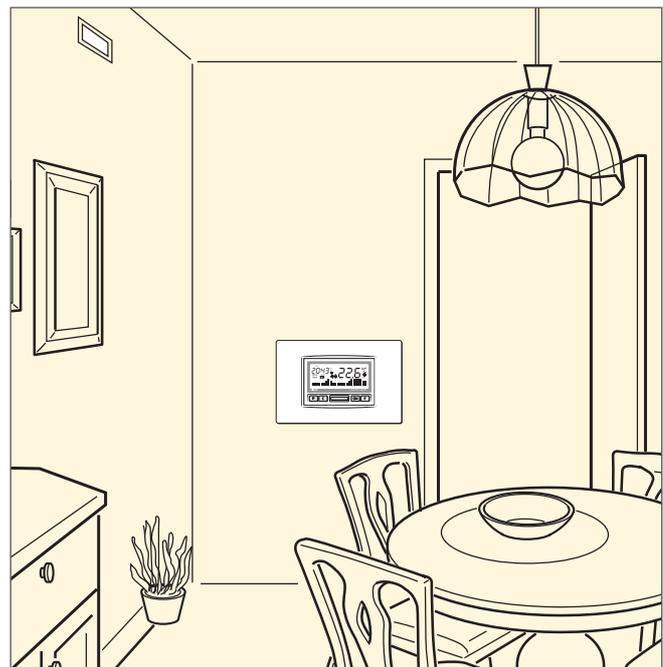
14446.SL
Silver



Collegamenti elettrici per comando di pompe di circolazione, elettrovalvole, ecc. e comando tramite combinatore telefonico



14446 - Esempio di utilizzo



Collegamenti elettrici per comando di valvole motorizzate

