



# **MANUALE ISTRUZIONE COMPLETO**



# **PAIRING CRONOTERMOSTATO-APP**

Dopo aver completato i passaggi descritti nel capitolo 'INSTALLAZIONE' della guida rapida, è possibile procedere alla connessione e alla configurazione del dispositivo. Alla prima accensione il cronotermostato mostra, per alcuni secondi, la schermata di avvio. Una volta terminato il caricamento del software, apparirà la home page. Il display visualizza il simbolo ' 🌣 ' lampeggiante ad indicare che è necessario associare il cronotermostato all'APP (questo simbolo appare in prima configurazione oppure quando si riconfigura la connessione Wi-Fi).

Il simbolo ' 🗢 ' appare sul display quando è già disponibile una connessione Wi-Fi e il dispositivo è connesso e associato all'App. Le barre di tale simbolo saranno riempite in base alla qualità del segnale Wi-Fi disponibile.

#### Connessione dispositivo con App e rete Wi-Fi



Scaricare e avviare l'App Seitron Smart sul proprio dispositivo mobile (Smartphone e/o tablet).  Quando il nuovo dispositivo è stato individuato, apparirà nellla schermata riportata di seguito il relativo indirizzo MAC.



Premere sopra l'indirizzo MAC per iniziare il processo di pairing (associazione cronotermostato = > App). L'indirizzo MAC del dispositivo è reperibile all'interno del parametro utente 'Info Service': Vedere capitolo 'Impostazioni parametri utente'.

#### ATTENZIONE

 E' possibile che sia presente più di un dispositivo da associare; in questo caso nella schermata "ricerca dispositivo" saranno presenti gli indirizzi MAC di tutti i cronotermostati wi-time accesi. In questo caso associare uno alla volta i dispositivi desiderati.



#### ATTENZIONE





Se non si è registrati, premere il pulsante 'Registra nuovo utente'.



3

Aggiunta di un nuovo cronotermostato e connessione dello stesso all'App.





' Avvia '

2



## **FUNZIONAMENTO**

#### Messa in funzione

- Associare il cronotermostato all'App come descritto nel paragrafo "PAIRING CRONOTERMOSTATO-APP".
- Impostare la modalità di funzionamento del cronotermostato in Riscaldamento (impostato in fabbrica) o Raffrescamento.

#### Logica di funzionamento

In modalità 'Riscaldamento', quando la temperatura ambiente rilevata, tramite il sensore interno o in alternativa dalla sonda remota, è inferiore a quella impostata (manualmente o da programma), il wi-time attiva il relè per avviare la caldaia e il simbolo ' 🍐 ' appare a display.

In modalità 'Raffreddamento', quando la temperatura ambiente rilevata, tramite il sensore interno o in alternativa dalla sonda remota, è superiore a quella impostata (manualmente o da programma), il wi-time attiva il relè per avviare il sistema di raffrescamento e il simbolo ' 🔆 ' appare a display.

#### Visualizzazione display

Durante il normale funzionamento, il display visualizza:

- L'ora corrente regolata tramite Wi-Fi o impostata manualmente.
- La temperatura ambiente rilevata.
- Il simbolo della connessione alla rete Wi-Fi ( 🗢 ) oppure il simbolo della modalità configurazione ( 🌞 ).
- Sotto la linea, in basso sul display, è mostrata la temperatura di setpoint impostata. Se il dispositivo è in modalità 'Riscaldamento' e sta scaldando per raggiungere la temperatura di setpoint (impostata manualmente o da programma) apparirà la dicitura 'Riscalda a' e la temperatura di setpoint. Se il dispositivo è in modalità 'Raffreddamento' e sta raffreddando per raggiungere la temperatura di setpoint (impostata manualmente o da programma) apparirà la dicitura 'Riscalda a' e la temperatura di setpoint. Se il dispositivo è in modalità 'Raffreddamento' e sta raffreddando per raggiungere la temperatura di setpoint (impostata manualmente o da programma) apparirà la dicitura 'Raffreddando per raggiungere la temperatura di setpoint (impostata manualmente o da programma) apparirà la dicitura 'Raffreddando per raggiungere la temperatura di setpoint (impostata manualmente o da programma) apparirà la dicitura 'Raffreddando per raggiungere la temperatura di setpoint (impostata manualmente o da programma) apparirà la dicitura 'Raffreddando per raggiungere la temperatura di setpoint (impostata manualmente o da programma) apparirà la dicitura 'Raffreddando per raggiungere la temperatura di setpoint (impostata manualmente o da programma) apparirà la dicitura 'Raffreddando per raggiungere la temperatura di setpoint (impostata manualmente o da programma) apparirà la dicitura 'Raffreddando per raggiungere la temperatura di setpoint (impostata manualmente o da programma) apparirà la dicitura 'Raffreddando per raggiungere la temperatura di setpoint (impostata manualmente o da programma) apparirà la dicitura 'Raffreddando per raggiungere la temperatura di setpoint (impostata manualmente o da programma) apparirà la dicitura 'Raffreddando per raggiungere la temperatura di setpoint (impostata manualmente o da programma) apparirà la dicitura 'Raffreddando per raggiungere la temperatura di setpoint (impostata manualmente o da programma) apparirà la dicitura 'Raffreddando per raggiungere la temperatura di setpoint (impostata manualm

#### ATTENZIONE

In caso di display spento, il dispositivo sta eseguendo l'aggiornamento del software. Si prega di non scollegare il dispositivo e di garantire la copertura di rete Wi-Fi.

#### Regolazione della temperatura ambiente

La regolazione della temperatura ambiente può avvenire secondo tre modalità di regolazione configurabili dall'utente e di seguito descritte:

#### Programma

Modalità attivabile direttamente sul wi-time o sull'App. Questa modalità, configurabile esclusivamente tramite l'App Seitron smart, permette di attivare la regolazione della temperatura ambiente in accordo con il programma settimanale impostato.

Dettaglio:

- Il cronotermostato effettuerà la regolazione della temperatura ambiente in accordo con il programma orario impostato.
- I modi di regolazione possibili sono i seguenti: In modalità riscaldamento: Antigelo, Comfort o Economy (riduzione).

In modalità raffrescamento: Spento, Comfort o Economy (riduzione).

- Normalmente in modalità 'Riscaldamento', per avere una riduzione notturna, la temperatura di economy dovrà avere un valore inferiore a quella di comfort. Al contrario, in modalità 'Raffrescamento', la temperatura di economy dovrà avere un valore superiore a quella di comfort.

#### Manuale

Questa modalità, attivabile sul wi-time o sull'App, consente di regolare manualmente la temperatura ambiente indipendentemente dalla programmazione oraria effettuata, in accordo con la modalità configurata nel parametro utente 'Mod. manuale' o nelle impostazioni dell'App.

Questa modalità è attivabile agendo semplicemente sui tasti ' 🔨 ' o ' 🏹 ' come descritto nel seguito:

- Premere una volta il tasto ' A ' o ' Y '.
- Il display visualizza 'Modifica setpoint' e la relativa temperatura di setpoint impostata.
- Premendo ulteriormente i tasti ' A ' o ' Y ' si modifica la temperatura di setpoint ed il wi-time passa automaticamente alla modalità di regolazione 'manuale'.

Se il parametro utente 'Mod. manuale' è stato configurato in modalità ' Manuale temporanea' il display visualizzerà il simbolo '  $(-)^{(2)}$ '; tale modalità sarà attiva fino alle ore 23.59 del giorno corrente. Al contrario, se il parametro utente 'Mod. manuale' è stato configurato in modalità ' Manuale permanente' il display visualizza il simbolo ' (-)'; tale modalità sarà attiva fino a quando non venga volontariamente disattivata.

#### **ATTENZIONE**

Nel caso si volesse tornare alla modalità 'Programma' è necessario seguire la procedura descritta in IMPOSTAZIONE PARAMETRI UTENTE  $\rightarrow$  PROGRAMMA.

#### Boost

Modalità attivabile esclusivamente tramite l'App Seitron smart.

Attivando questa modalità, il cronotermostato forza l'accensione dell'impianto in riscaldamento o in raffrescamento (in base all'impostazione effettuata) per un tempo selezionabile tra 30, 60 o 90 minuti a prescindere dalla temperatura di setpoint impostata.

Questa funzione si attiva qualora si debba riscaldare o raffrescare un ambiente particolarmente caldo o freddo.

#### **SPEGNIMENTO**

Per spegnere il cronotermostato tenere premuto per almeno 1 secondo il tasto ' 🕁 '. Il display mostrerà la scritta ' OFF '.

#### **BLOCCO TASTIERA**

Premendo contemporaneamente i tasti '  $\wedge$  ' e '  $\vee$  ' dalla schermata principale o quando il cronotermostato è spento, sarà possibile bloccare i tasti del dispositivo in modo da prevenire pressioni accidentali o non autorizzate dei pulsanti. Il blocco tasti è confermato a display con un messaggio e con l'icona '  $\bigcirc$  ' . Per sbloccare la tastiera, ripremere la combinazione di tasti '  $\wedge$  ' e '  $\vee$  ': il display mostrerà la conferma di avvenuto sblocco.



# **FUNZIONE ANTIGELO**

La funzione antigelo si attiva se il cronotermostato è acceso e se si verificano contemporaneamente le seguenti tre condizioni:

- 1 Il dispositivo è in modalità 'Programma'.
- 2 Non è stata specificata una temperatura di comfort o riduzione in una fascia oraria.
- 3 Il dispositivo è in modalità 'Riscaldamento'.

Se tutte queste condizioni sono vere, sarà attiva la funzione antigelo; in tal caso la temperatura ambiente sarà regolata secondo il valore impostato per la temperatura di antigelo (vedi paragrafo 'IMPOSTAZIONE PARAMETRI UTENTE'). Se, alla condizione 3, il cronotermostato è impostato in modalità 'Raffrescamento' il display mostra la scritta 'Spento' ad indicare che la funzione Antigelo non è attiva.

# RETROILLUMINAZIONE

L'accensione della retroilluminazione del display si verifica in seguito alla pressione di un qualsiasi tasto. Quando il cronotermostato è a riposo, la retroilluminazione è quella di standby.

#### SONDA AMBIENTE REMOTA

Il wi-time possiede un ingresso per il collegamento di una sonda esterna (opzionale). La sonda esterna può essere usata per rilevare la temperatura ambiente nel caso il cronotermostato debba essere installato in una posizione non adatta alla rilevazione della temperatura ambiente. Nel caso in cui l'installazione preveda un montaggio con sonda a distanza, è necessario collegare una sonda di tipo NTC da 10 KOhm a 25°C ai morsetti 1 e 2 come mostrato nello schema di collegamento riportato nella guida rapida in Fig. 4. In caso di dubbio sul tipo di sonda da collegare si prega di consultare il costruttore. Il cronotermostato riconosce automaticamente se una sonda esterna è collegata e regolerà la temperatura ambiente in base alla temperatura ambiente rilevata. La temperatura visualizzata sul dispositivo sarà quella relativa alla sonda esterna.

## **CARATTERISTICHE TECNICHE**

Alimentazione:	100 253V ~ 50 60Hz
Frequenza:	2.4 2.5 GHz
Modulazione:	DSSS / OFDM / MIMO-OFDM
Max. potenza RF trasmessa:	< 100 mW
Tipo antenna:	Interna
Campo di regolazione: comfort:	5°C 40°C
ridotta:	5°C 40°C
Differenziale asimmetrico:	0,1°C 5°C (Default 0,2°C)
Antigelo:	OFF / 2°C 10.0°C
Offset sensore temperatura:	± 5.0°C. (Default 0.0°C)
Tipo di sensore interno:	NTC 10K Ohm ±1% @ 25°C
Tipo di sonda remota (opzionale):	NTC 10K Ohm ±1% @ 25°C
Precisione:	±1°C
Risoluzione:	0.1°C
Portata contatti:	3(1)A 250V ~ SPDT
Grado di protezione:	IP 30
Tipo di azione:	1
Categoria di sovratensione:	II
Grado di inquinamento:	2
Indice di tracking (PTI):	175
Classe di protezione contro	
le scosse elettriche:	
Tensione impulsiva nominale:	2500V
Numero di cicli manuali:	1.000
Numero di cicli automatici:	100.000
Classe del software:	A
Tensione prove EMC:	3V
Corrente prove EMC:	38mA
Tolleranza distanza esclusione	
modo guasto 'corto':	± 0,15mm
Temperatura prova sfera:	75°C
Temperatura di funzionamento:	0°C+40°C
Temperatura di stoccaggio:	-10°C+50°C
Limiti di umidità:	20% 80% RH non condensante
Contenitore: Materiale:	ABS+PC VO autoestinguente
Colore:	Bianco / Nero

# **CLASSIFICAZIONE SECONDO REGOLAMENTO 2013.811.CE**

Т



GIW01MR001SE 033620 031219

# **IMPOSTAZIONE PARAMETRI UTENTE**

- Per entrare nella regolazione dei parametri del cronotermostato, procedere come segue:
- 1. Premere il tasto ' = '; Il display visualizzerà il menù principale.
- Premere ripetutamente i tasti ' ∧ ' o ' ∨ ' per scorrere i parametri utente: Data/Ora (visibile solo se il dispositivo non è connesso al Wi-Fi)

Luminosità

Lingue

Programma (visibile solo se la modalità di regolazione impostata è manuale permanente o manuale temporanea)

- Suono
- Avanzate

# Infoservice

- 3. Premere il tasto ' = ' per entrare in modifica del parametro selezionato.
- 4. Configurare i dati relativi ad ogni singolo parametro, come illustrato nel seguito.
- 5. Per uscire dalla programmazione dei parametri utente, selezionare l'opzione 'ESCI' oppure premere il tasto ' 🕁 ' o ancora attendere 15 secondi senza premere alcun tasto.

#### Data / Ora

# ATTENZIONE

- Il menù 'Data/Ora' è visibile solo se il dispositivo NON è stato associato all'App Seitron Smart.
- La connessione wi-fi regolerà automaticamente la data e l'ora.

Per regolare l'orologio del cronotermostato eseguire le seguenti operazioni:

- 1. Premere il pulsante ' 🚍 ' sul cronotermostato per accedere al menù parametri utente.
- 2. Tramite i tasti ' ∧ ' e ' ∨ ' selezionare il parametro Data/Ora e premere il tasto ' ☰ '.
- 3. Tramite le frecce ' ∧ ' e ' ∨ ' scegliere il parametro 'Data' e premere il tasto ' ☰ '.
- 4. Regolare la data con i tasti ' 🔨 ' e ' 🏹 '; premere il pulsante ' 🚍 ' per confermare il dato inserito e spostarsi sul successivo.
- 5. Dopo aver impostato l'anno, premere il tasto ' 🚍 ' per tornare al sottomenù superiore.
- 6. Tramite le frecce '∧ ' e '∨ ' scegliere il parametro 'Ora' e premere il tasto ' ≡ '.
- 7. Regolare l'ora con i tasti ' 🔨 ' e ' 💙 '; premere il pulsante ' 🧮 ' per confermare il dato inserito e spostarsi sul successivo.
- 8. Dopo aver impostato i secondi, premere il tasto '  $\equiv$  ' per tornare al sottomenù superiore.
- 9. Tramite le frecce ' 🔨 ' e ' 🏹 ' selezionare 'Esci' o attendere 15 sec. senza premere alcun tasto o, ancora, premere brevemente il tasto ' 🕁 '.

# Luminosità

Tramite questo parametro è possibile regolare il livello di luminosità del display su due livelli e accendere/spegnere i LED bianchi presenti ai 4 angoli del display.

- 1. Premere il tasto ' = '; Il display visualizzerà il menù.
- 2. Selezionare il menù 'Luminosità' e premere il tasto ' 🚍 '.
- 3. Selezionare con i tasti ' ∧ ' e/o ' ∨ ' un parametro tra:
  - · 'Acceso' (ovvero quando si sta operando sui tasti del wi-time; la luminosità del display è regolabile nell'intervallo 10.. 100).
  - · 'Standby' (ovvero quando il dispositivo è a riposo; la luminosità del display è regolabile nell'intervallo 0 .. 100).
  - · 'Backlight' (parametro relativo ai 4 LED bianchi presenti agli angoli del display).
- 4. Confermare con ' $\blacksquare$  '.
- 5. Per i parametri 'Acceso' e 'Standby': regolare la luminosità con i tasti ' 🔨 ' e ' 🏹 '; premere il pulsante ' 🚍 ' per confermare il dato inserito.
- 6. Per il parametro 'Backlight', tramite i tasti ' 🔨 ' e ' 🗸 ' scegliere 'si' (tasto ' 🚍 ') o 'no' (tasto ' 🕁 ') per l'accensione/spegnimento dei LED.
- 7. Per uscire dal menù, selezionare 'Esci' o attendere 15 sec. senza premere alcun tasto o, ancora, premere brevemente il tasto ' (1) '.

#### Lingue

Tramite questo parametro è possibile impostare la lingua del cronotermostato.

- 1. Premere il tasto ' = '; Il display visualizzerà il menù.
- 2. Sul menù 'Lingue', premere il tasto ' 🚍 '.
- 3. Selezionare con i tasti ' 🔨 ' e/o ' 🌱 ' quale lingua si desidera impostare; premere il pulsante ' 🚍 ' per confermare la scelta.
- 4. Per uscire dal menù, selezionare 'Esci' o attendere 15 sec. senza premere alcun tasto o, ancora, premere brevemente il tasto ' 🕁 '.

#### Programma

Questo parametro è visibile solo se la regolazione della temperatura ambiente avviene in modalità "Manuale Temporanea" o "Manuale Permanente". Esso permette al cronotermostato di riprendere a regolare la temperatura secondo il programma settimanale precedentemente impostato tramite l'App. Per ripristinare la programmazione oraria, procedere come segue:

- 1. Premere il tasto ' = '; Il display visualizzerà il menù.
- 2. Sul parametro 'Programma', premere il tasto ' = '.
- 3. Apparirà il messaggio a display "Disattivare la modalità manuale?"
- 4. Tramite i tasti ' 🔨 ' e ' 💙 ' è possibile selezionare una delle due risposte che appaiono a display 'Si' o 'No'.
- 5. Per completare la procedura, scegliere 'Si' confermando con il tasto ' 🚍 '; apparirà a display la conferma dell'avvenuta impostazione della



regolazione secondo il programma settimanale.

- 6. Al contrario, se si sceglie 'No', il cronotermostato torna alla schermata precedente senza salvare le modifiche.
- 7. Tramite le frecce ' 🔨 ' e ' 🌱 ' selezionare 'Esci' o attendere 15 sec. senza premere alcun tasto o, ancora, premere brevemente il tasto ' 🕁 '.

#### Suono

Tramite questo parametro è possibile impostare il suono emesso dal dispositivo alla pressione di un pulsante; questo parametro può essere impostato su: beep, click o silenzioso.

- 1. Premere il tasto ' = '; Il display visualizzerà il menù.
- 2. Sul menù 'Suono', premere il tasto ' 🚍 '.
- 3. Selezionare con i tasti ' ∧ ' e/o ' ∨ ' quale suono dei tasti si desidera impostare; premere il pulsante ' ≡ ' per confermare la scelta e a display apparirà la conferma del suono selezionato.
- 4. Per uscire dal menù, selezionare 'Esci' o attendere 15 sec. senza premere alcun tasto o, ancora, premere brevemente il tasto ' 🖒 '.

#### Avanzate

In questo menù è possibile configurare i seguenti parametri:

- Modalità
- Mod. manuale
- Antigelo
- Offset
- Isteresi
- Attiva config.
- Disatt. config.
- Default

#### Modalità

Questa impostazione consente di invertire la logica di funzionamento del relè a seconda che si stia pilotando un dispositivo di riscaldamento o di raffrescamento.

## ATTENZIONE

#### Il cronotermostato esce dalla fabbrica impostato in modalità di riscaldamento.

Per modificare la logica di funzionamento deve essere seguita la seguente procedura:

- 1. Sul menù 'Modalità', premere il tasto ' 🚍 '.
- 2. Selezionare con i tasti ' 🏊 ' e/o ' 🍽 ' quale modalità si desidera impostare (Riscaldamento o Raffrescamento); premere il pulsante ' 🚍 ' per confermare la scelta.

A display apparirà il messaggio di conferma che la modalità selezionata è stata attivata.

3. Per uscire dal menù, selezionare 'Esci' o attendere 15 sec. senza premere alcun tasto o, ancora, premere brevemente il tasto ' 🕁 '.

#### Mod. Manuale

Questo parametro definisce la tipologia di regolazione manuale della temperatura ambiente, qualora l'utente attivi la modalità manuale agendo sui tasti ' ' e/o ' ' della tastiera del wi-time o in alternativa sull'App.

Il parametro permette la scelta tra due tipologie: modalità Manuale temporanea oppure modalità Manuale Permanente.

#### Modalità manuale temporanea

Il wi-time regolerà la temperatura ambiente in accordo con la temperatura di setpoint impostata manualmente, fino alle ore 23:59 del giorno corrente.

# Modalità manuale permanente

Il wi-time regolerà la temperatura ambiente in accordo con la temperatura di setpoint impostata manualmente, in modo permanente ovvero fino a quando non verrà disabilitata dall'utente.

Per configurare questo parametro procedere come segue:

- 1. Sul menù 'Mod. Manuale', premere il tasto ' 🚍 '.
- Selezionare con i tasti ' ∧ ' e/o ' ∨ ' quale modalità si desidera impostare; premere il pulsante ' ≡ ' per confermare la scelta. A display apparirà il messaggio di conferma che la modalità selezionata è stata attivata.
- 3. Per uscire dal menù, selezionare 'Esci' o attendere 15 sec. senza premere alcun tasto o, ancora, premere brevemente il tasto ' 🕁 '.

Per maggiori dettagli sull'attivazione della modalità manuale configurata, vedere il capitolo 'Regolazione della temperatura ambiente'.

#### Antigelo

La funzione di Antigelo consente di selezionare una temperatura minima che viene mantenuta quando il cronotermostato è acceso, in modalità riscaldamento e nella fascia oraria corrente non è specificata alcuna temperatura di comfort o riduzione; questa funzione permette di preservare l'ambiente e l'impianto qualora la temperatura ambiente scenda al di sotto del valore impostato. Il dispositivo esce dalla fabbrica con l'antigelo impostato a +3°C.

#### ATTENZIONE

La funzione è attiva solo se il dispositivo è stato impostato in modalità Riscaldamento.

Per regolare la temperatura di Antigelo eseguire le seguenti operazioni:

1. Sul menù 'Antigelo', premere il tasto ' 🚍 '.



- 2. Regolare con i tasti ' 🔨 ' e/o ' 🌱 ' la temperatura che si desidera impostare; premere il pulsante ' 🚍 ' per confermare la scelta.
- 3. Per uscire dal menù, selezionare 'Esci' o attendere 15 sec. senza premere alcun tasto o, ancora, premere brevemente il tasto ' 🕁 '.

#### Offset

Tramite questo parametro è possibile correggere la temperatura rilevata dal sensore di temperatura, di  $\pm 5^{\circ}$ C, in modo da correggere eventuali errori sistematici di lettura dovuti ad un eventuale posizionamento del cronotermostato/sonda remota in zone inadatte a rilevare la temperatura dell'ambiente. Il dispositivo esce dalla fabbrica con l'Offset impostato a 0.0°C.

Per regolare la temperatura di Offset del sensore eseguire le seguenti operazioni:

- 1. Sul menù 'Offset', premere il tasto ' 🚍 '.
- 2. Regolare con i tasti ' 🔨 ' e/o ' 🌱 ' l'offset di temperatura che si desidera impostare; premere il pulsante ' 🚍 ' per confermare la scelta.
- 3. Per uscire dal menù, selezionare 'Esci' o attendere 15 sec. senza premere alcun tasto o, ancora, premere brevemente il tasto ' 🕁 '.

## Isteresi

L'impostazione di questo parametro consente di definire l'isteresi, in °C, che viene applicata al cronotermostato.

Per regolare il differenziale eseguire le seguenti operazioni:

- 1. Sul menù 'Isteresi', premere il tasto ' 🚍 '.
- 2. Regolare con i tasti ' 🔨 ' e/o ' 💙 ' l'isteresi che si desidera impostare; premere il pulsante ' 🚍 ' per confermare la scelta.
- 3. Per uscire dal menù, selezionare 'Esci' o attendere 15 sec. senza premere alcun tasto o, ancora, premere brevemente il tasto ' 🕁 '.

#### Attiva config.

Questo parametro, visibile quando il Wi-Fi è acceso, ha due principali funzioni:

- Permette di riconfigurare una rete Wi-Fi.

- Permette di associare un nuovo utente allo stesso cronotermostato.

Per effettuare la procedura, eseguire le seguenti operazioni:

- 1. Sull'opzione 'Attiva config.', premere il tasto ' 🚍 '.
- 2. Sulla schermata appare la domanda: 'Attivare la modalità di configurazione?'. Premere il pulsante ' 🧮 ' per 'si' o il pulsante ' 🕁 ' per 'no'.
- 3. Se si preme il tasto ' = ', il dispositivo si pone in modalità di riconfigurazione e sul display appare il messaggio di conferma. Al contrario, se si preme il tasto ' () ', il dispositivo tornerà al menù superiore senza salvare le modifiche.
- 4. Il dispositivo tornerà automaticamente al menù superiore dopo alcuni istanti.
- 5. Nella schermata di 'Home' apparirà il simbolo ' 🌣 ' lampeggiante ad indicare che è necessario associare il cronotermostato all'APP (Vedi capitolo 'Pairing cronotermostato-App').

#### ATTENZIONE

Nel caso in cui venisse a mancare l'alimentazione al dispositivo e successivamente ripristinata, questo riprenderà il funzionamento connettendosi all'ultima rete Wi-Fi memorizzata (se disponibile); ciò vale anche se tramite la procedura "Attiva config." il dispositivo era in modalità di riconfigurazione.

#### Disatt. config.

Questo parametro è visibile quando è attiva la modalità 'Configurazione' (simbolo 🌣 ); con questa procedura è possibile disattivare tale modalità e si ha la possibilità di ripristinare la precedente rete Wi-Fi registrata (se disponibile).

- Per effettuare la procedura, eseguire le seguenti operazioni:
- 1. Sull'opzione 'Disatt. config.', premere il tasto ' 🚍 '.
- 2. Apparirà il messaggio a display "Disattivare la modalità di configurazione?"
- 3. Tramite i tasti ' 🔨 ' e ' 💙 ' è possibile selezionare una delle due risposte che appaiono a display 'Si' o 'No'.
- 4. Per completare la procedura, scegliere 'Si' confermando con il tasto ' = '; apparirà a display la conferma della disattivazione della modalità configurazione.
- 5. Al contrario, se si sceglie 'No', il cronotermostato torna alla schermata precedente senza salvare le modifiche.

#### **ATTENZIONE**

Nel caso in cui non sia memorizzato alcun SSID e password il dispositivo accenderà comunque il Wi-Fi ma non sarà in grado di connettersi alla rete e mostrerà il simbolo 🛠 .

#### Default

Tramite questo parametro è possibile effettuare il reset dei parametri utente in modo da portare tutti i parametri ai valori di default impostati in fabbrica.

Procedere come segue:

- 1. Sull'opzione 'Default', premere il tasto ' 🚍 '.
- 2. Apparirà il messaggio di conferma a display.
- 3. Il dispositivo tornerà automaticamente al menù superiore dopo alcuni istanti.

#### ATTENZIONE!

L'impostazione dei Dati di Default imposterà i parametri utente del wi-time ai valori di fabbrica.

#### Infoservice

In questo parametro è possibile reperire le informazioni relative al wi-time:

Versione Hardware, Firmware CPU, Firmware Wi-Fi e l'indirizzo MAC del dispositivo.

# **O**seitron Innovation Technology

# **SCHEMI DI COLLEGAMENTO**



ATTENZIONE

- Per una corretta regolazione della temperatura ambiente si consiglia di installare il cronotermostato a circa 1,5 m dal pavimento e lontano da fonti di calore, correnti d'aria o da pareti particolarmente fredde (ponti termici).
- Qualora il carico pilotato dal relè del cronotermostato funzioni a tensione di rete, è necessario che il collegamento avvenga tramite un interruttore onnipolare conforme alla norme vigenti e con distanza di apertura dei contatti di almeno 3 mm in ciascun polo.
- L'installazione ed il collegamento elettrico del termostato devono essere eseguiti da personale qualificato ed in conformità alle leggi vigenti.
- · Prima di effettuare qualsiasi collegamento accertarsi che la rete elettrica sia scollegata.







Via del Commercio, 9/11. 36065 Mussolente (VI) ITALY Tel.: + 39.0424.567842 · Fax.: + 39.0424.567849 http://www.seitron.com · e-mail: info@seitron.it

# GARANZIA

Nell'ottica di un continuo sviluppo dei propri prodotti, il costruttore si riserva il diritto di apportare modifiche a dati tecnici e prestazioni senza preavviso. Il consumatore è garantito contro i difetti di conformità del prodotto secondo la Direttiva Europea 1999/44/C€ nonché il documento sulla politica di garanzia del costruttore.

Su richiesta è disponibile presso il venditore il testo completo della garanzia.