

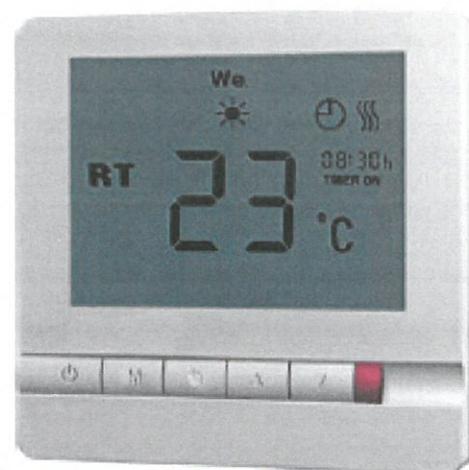
CRONOTERMOSTATO HA 308N-S2

Caratteristiche:

- Programmazione giornaliera 5+2 di n° 4 eventi
- Retroilluminazione blu
- Gestione sonda remota a pavimento
- Telecomando a raggi infrarossi (opzionale nella versione R)

Specifiche tecniche:

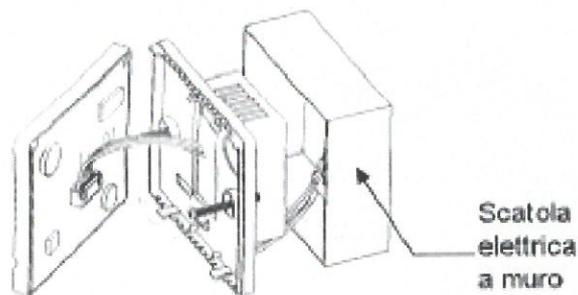
- Sonda di rilevazione: sonda NTC (inclusa con cavo da 3 mt)
- Schemo: LCD
- Assorbimento: 2 W
- Range di lavoro: Temperatura ambiente da 5 a 35°C
Temperatura pavimento da 20 a 90°C
+/- 1°C
- Precisione
- Tastiera: n° 5 tasti a pressione
- Relè di attivazione: portata 16 A con carico resistivo
- Alimentazione elettrica: AC85 +/- 260V, 50/60 Hz
- Dimensioni: 86x86x13 mm (LxHxP)
- Alloggiamento: Struttura in ABS + PC ritardanti fiamma
- Condizioni di esercizio: Temperatura 0...40°C
Umidità 5...95% RH
- Prestazioni: Sistema di attivazione ON/OFF
- Isteresi: 1°C



per l'incasso prevedere:
- BTicino mod. 502
- incasso per cartongesso
diam. 60mm o rettangolare da
2 moduli

Montaggio:

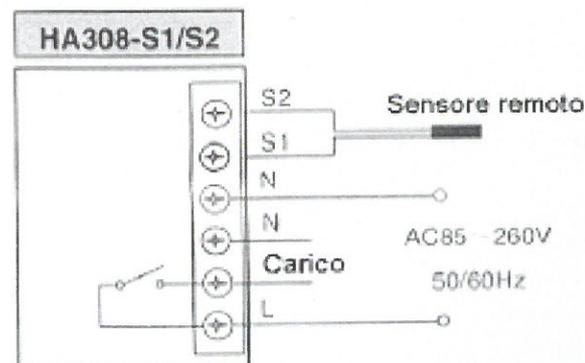
Il termostato deve essere montato a parete con apposita scatola da incasso (non fornita con il termostato)



Montaggio a vite: 1 x 4 mm²

Collegamenti elettrici:

Il collegamento elettrico deve avvenire da personale specializzato ed autorizzato.



CRONOTERMOSTATO HA 308N-S2

Descrizione

Funzione:

Questo paramentro può avere diverse visualizzazioni:

RT funzione "real temperature" è la reale temperatura misurata

SET quando viene visualizzato vuol dire che si sta impostando la temperatura desiderata utilizzando i tasti su e giù

Temperatura:

Visualizza la temperatura rilevata dal sensore aria presente nel termostato.

Giorno della settimana:

Indica il giorno della settimana

Mo. = Lunedì

Tu. = Martedì

We. = Mercoledì

Th. = Giovedì

Fr. = Venerdì

Sa. = Sabato

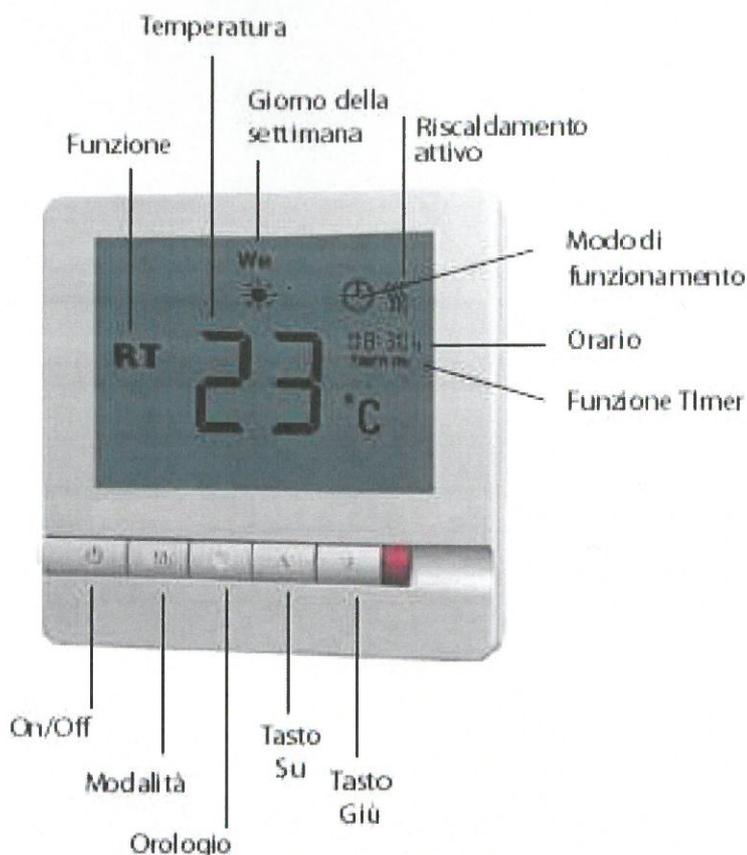
Su. = Domenica

Modo di funzionamento

Durante il funzionamento standard non viene visualizzato nessun simbolo

Il simbolo  "orologio" significa che la funzione TIMER è attiva

Il simbolo  a triangolo indica la funzione CRONOTERMOSTATO



Tastiera

On/Off

Premendo il presente tasto il termostato si accende e si spegne

Modalità

Premendo il presente tasto si visualizzano impostazioni

Orologio

Vengono impostate le modalità di utilizzo nelle funzioni cronotermostato

Tasto su

Cambia i parametri portandoli al valore unitario superiore

Tasto giù

Cambia i parametri portandoli al valore unitario inferiore

CRNOTERMOSTATO HA 308N-S2

FUNZIONE 02 TIMER ON/OFF

Questa funzione permette di attivare un orario di accensione e di spegnimento giornaliero. Quando si seleziona la funzione ON/OFF e nel display appare il simbolo , è possibile impostare "TIMER ON" / "TIMER OFF".

Premere "orologio" fino a quando appare "TIMER ON" e "hh"; premere "su o giù" per sistemare l'ora, premere "orologio" fino a quando appare "mm"; premere "su o giù" per sistemare i minuti;

Premere "orologio" fino a quando appare "TIMER OFF" e "hh"; premere "su o giù" per sistemare l'ora, premere "orologio" fino a quando appare "mm"; premere "su o giù" per sistemare i minuti.

La sincronizzazione è terminata dopo che appare la scritta TIMER OFF. I.e. l'impostazione data sarà valida per tutta la giornata.

Per disattivare la funzione, ci sono 2 possibilità:

- 1> Selezionare la modalità "Funzionamento Standard" o "Cronotermostato".
- 2> Selezionare il Tempo ON/OFF per "00:00".

IMPOSTAZIONE FUNZIONE CRNOTERMOSTATO

Questa funzione permette di impostare fasce orarie giornaliere.

Quando si seleziona la funzione "CRNOTERMOSTATO" sul display appare un triangolo.

È possibile impostare il programma di riscaldamento.

Premere per 3 secondi il tasto "orologio", il numero 1 e "Mo Tu We Th Fr" vengono visualizzati.

Ciò indica che si è in grado di programmare il tempo di commutazione per ogni giorno lavorativo della settimana.

Usare Su/Giù per stabilire il tempo di partenza.

Premere "Orologio" per confermare l'impostazione.

Usare Su/Giù per stabilire la temperatura desiderata.

Premere "Orologio" per confermare l'impostazione.

Si possono impostare quattro set di temperatura per ogni giorno.

Premere nuovamente "orologio" per impostare gli orari nei giorni festivi della settimana.

Sullo schermo vengono visualizzati i giorni "Su. Sa."

IMPOSTAZIONE TEMPERATURA PAVIMENTO

Da termostato spento premere il tasto "M" modalità per 10 secondi.

Viene visualizzato un piccolo simbolo sul lato sinistro.

Rilasciare il tasto "M" e con i tasti su/giù impostare la temperatura desiderata.

Per confermare spegnere con il tasto On/Off il termostato.

LETTURA DELLA TEMPERATURE DEL PAVIMENTO

Da termostato acceso premere il tasto "M" una volta, sul display appare la temperatura letta in quel momento dalla sonda a pavimento.

E2= quando viene visualizzato questo errore significa che la sonda a pavimento è interrotta.

In questo caso il termostato lavora in sicurezza e non attiverà mai il contatto.

Sostituire la sonda per riattivare tutte le funzioni del cronotermostato.

CRONOTERMOSTATO HA 308N-S2

ACCENSIONE

Per accendere e spegnere il termostato premere il tasto On/Off

Se si spegne il termostato le impostazioni non andranno perse dato che il termostato è dotato di batteria a tampon e che preserva le informazioni inserite

REGOLAZIONE DELLA TEMPERATURA

Da eseguirsi con termometro di precisione per un corretto raffronto

Da termostato spento premere per 3 secondi i tasti su/giù contemporaneamente, il termostato visualizzerà la temperatura misurata in quel momento.

Se la temperatura misurata differisce da quella percepita dal termometro di precisione, con i tasti su e giù adattare alla temperatura reale. Per confermare premere il tasto On/Off

IMPOSTAZIONE DELLA TEMPERATURA / MODALITÀ FUNZIONAMENTO NORMALE

RT = Quando il termostato è in funzionamento normale; RT visualizza e indica la temperatura ambiente.

SET = Premendo il tasto Su o Giù verrà visualizzata su SET l'attuale temperatura.

Se dovete aumentare/diminuire la temperatura corrente utilizzare sempre i tasti Su/Giù.

Questa variazione di temperatura è temporanea e verrà mantenuta solo fino alla prossima programmazione.

REGOLAZIONE OROLOGIO

Da termostato acceso

Premere 1 volta il tasto orologio, l'ora lampeggerà subito

Usare i tasti Su/Giù per selezionare l'ora

Premere nuovamente "orologio", i minuti appariranno subito

Usare i tasti Su/Giù per selezionare i minuti

Premere il bottone "orologio", fino a quando il giorno della settimana non lampeggia.

Usare i tasti Su/Giù per selezionare i giorni della settimana

MODI DI FUNZIONAMENTO

Da eseguirsi a termostato spento

LETTURA TEMPERA AMBIENTE: in questo modo il termostato legge solamente la temperatura ambiente. Da termostato spento premere per 10 secondi il tasto orologio.

Impostare con i tasti su e giù il parametro 1

LETTURA TEMPERA DA SONDA ESTERNA: in questo modo il termostato legge solamente la temperatura rilevata dalla sonda esterna. Da termostato spento premere per 10 secondi il tasto orologio. Impostare con i tasti su e giù il parametro 2

LETTURA TEMPERA AMBIENTE E SONDA ESTERNA: in questo modo il termostato legge entrambe i valori temperatura rilevata dalla sonda esterna. Da termostato spento premere per 10 secondi il tasto orologio.

Impostare con i tasti su e giù il parametro 3.

PROGRAMMAZIONE ORARIA

Da eseguirsi a termostato acceso

Da termostato acceso premere per 3 secondi il tasto "M" modalità. Parametri visualizzati

01 = funzionamento standard

02 = TIMER ON / OFF attivo

03 = funzione CRONOTERMOSTATO

Selezionare i parametri con i tasti su e giù e confermare premendo il tasto orologio.