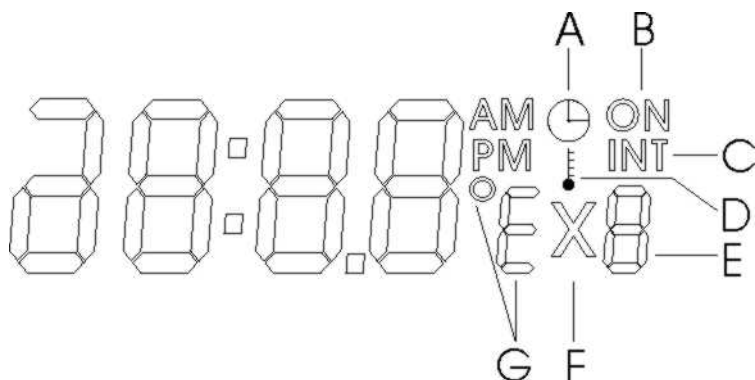


MANUALE D'ISTRUZIONI DEL TERMO-TIMER

QUADRANTE



- A) TIMER IN FUNZIONE DI CRONOMETRO
- B) TIMER INSERITO
- C) TIMER SPENTO
- D) TIMER IN TERMO-FUNZIONE
- E) INDICATORE DEGLI ORARI DI ACCENSIONE E SPEGNIMENTO
- F) INDICATORE PER LA DISATTIVAZIONE DELLE FUNZIONI DI COMANDO
- G) INDICATORE DEI GRADI CELSIUS

COMANDI:

TASTO RESET (TASTO SET+MODE)

Premere i tasti **SET** e **MODE** contemporaneamente per la prima regolazione. Tutti i dati saranno cancellati e sul display apparirà per circa 3 sec. il quadro a segmenti.

REGOLAZIONE DELL'ORA

Per regolare l'ora (in caso di un cambiamento di batterie, per la prima mossa in funzione o per il cambiamento dall'orario estivo a quello invernale) procedere come segue:

l'apparecchio indica l'ora o la temperatura attuale. Dopo aver premuto una volta il tasto **SET** apparirà l'ora attuale, mentre il simbolo Celsius lampeggia. Per mezzo del tasto **h** si regolano le ore e con quello **m** i minuti.

Al termine premere ancora il tasto **SET**.

DALL'INDICATORE DI TEMPERATURA A QUELLO DELL'ORA

E' possibile passare dall'indicatore di temperatura a quello dell'ora premendo il tasto **MODE**.

L'apparecchio ha tre diverse funzioni operative:

FUNZIONE 1: Termo-funzione (°C)

L'apparecchio si accende ad una temperatura inferiore a quella stabilita a scelta dell'utente e si spegne ad una temperatura superiore a quella stabilita.

Nell'utilizzare questa funzione aprite lo sportello del cavo che si trova sul retro dell'apparecchio in modo da far sporgere l'antenna di circa 5cm.

Alla sinistra del coperchio c'è una fenditura attraverso cui è possibile far passare il cavo. La lunghezza massima del cavo è 1m.

Attivazione della Termo-funzione

Il display mostra l'ora e la temperatura attuale.

- a) Premere una volta il tasto **SET** come per la regolazione dell'ora;

- b) premere il tasto **MODE** ripetutamente finché l'indicatore segna **18°C** e il simbolo del termometro lampeggia. Per mezzo dei tasti **h** e **m** è possibile cambiare la temperatura di accensione a seconda dei propri desideri (con il tasto **h** s'innalza l'indicatore con **m** si abbassa);
- c) Dopo aver regolato la temperatura premere il tasto **SET** ancora una volta. Il simbolo del termometro smette di lampeggiare e la temperatura iniziale è così fissata.

Disattivazione della funzione

- a) Premere una volta il tasto **SET**, come per la regolazione dell'ora;
- b) premere poi il tasto **MODE** ripetutamente finché l'indicatore segna la temperatura fissata e il simbolo del termometro lampeggia. Con il tasto **MANUELL** è possibile disattivare la temperatura iniziale. Sul display appare una "**X**". I valori fissati precedentemente restano invariati. Premendo nuovamente il tasto **MANUELL**, si cancella il simbolo "**X**" sul display e la funzione è di nuovo attiva;
- c) dopo aver terminato la regolazione, premere il tasto **SET**.

Quando la funzione è disinserita, è possibile accendere o spegnere manualmente l'apparecchio in *funzione di relè* col tasto **MANUELL**. L'indicatore giallo **LED** mostra se l'apparecchio è acceso o spento.

La sonda termica è impermeabile, in modo tale da permettere la regolazione anche della temperatura dei liquidi. Il cavo dell'antenna ha la lunghezza di 1m ed è collocato, insieme alla sonda, nello scomparto che si trova nella parte inferiore. Per misurare la temperatura bisogna prenderla e portarla sul posto della misurazione.

FUNZIONE 2: Timer (🕒)

L'apparecchio si accende e si spegne in base alle 3 combinazioni di orari stabilito dall'utente, ciascuna delle quali prevede l'ora di accensione e di spegnimento. Le 3 combinazioni di orari si riferiscono sempre ad un giorno (24 ore) e si ripetono giornalmente se non vengono modificate.

Attivazione della funzione Timer

Il display mostra l'ora e la temperatura attuali.

- a) Premere il tasto **SET** una volta;
- b) premere il tasto **MODE** ripetutamente finché sul quadrante non appare "--:--" e lampeggia il simbolo dell'orologio. Con i tasti **h** ed **m** è possibile regolare l'orario d'inizio della prima combinazione, così come avviene per la regolazione dell'ora. Il numero che compare sull'angolo inferiore destro del display (qui 1) mostra di quale combinazione si tratta, mentre il simbolo "**ON**" che compare sull'angolo superiore destro mostra di quale orario d'inizio si tratta;
- c) premere il tasto **SET** una volta. Sul quadrante compare "--:--" e sull'angolo superiore destro la scritta "**INT.**" (=interruzione). Con i tasti **h** ed **m** è possibile programmare l'orario di spegnimento della prima combinazione. L'apparecchio s'inserisce in base alla programmazione e al raggiungimento dei rispettivi punti di regolazione;
- d) premendo ripetutamente i tasti **SET** e ripetendo le procedure descritte ai punti b) e c) si possono programmare anche le altre 2 combinazioni di orari. Premendo nuovamente il tasto **SET** si ritorna al quadro normale. Nel caso si debba riprogrammare una combinazione, è possibile passare alle combinazioni successive premendo ripetutamente il tasto **SET**.

Disattivazione della funzione Timer

- a) Premere il tasto **SET** una volta;
- b) premere il tasto **MODE** più volte finché l'indicatore mostra l'orario d'inizio della prima combinazione e la scritta "**ON**", "**1**" lampeggiano. Con il tasto **MANUELL** è possibile disattivare l'orario d'inizio della prima combinazione. Inoltre compare sul display una "**X**". Rimangono comunque i dati precedentemente inseriti. Premendo nuovamente il tasto **MANUELL** scompare la scritta "**X**" dal display e l'orario d'inizio della prima combinazione è di nuovo attivo;
- c) dopo aver completato la regolazione, premere il tasto **SET**. Sul quadro compaiono l'orario di spegnimento della prima combinazione, mentre lampeggiano i simboli "**INT**" ed "**1**". Col tasto

MANUELL è poi possibile attivare e disattivare l'orario di spegnimento così come descritto al punto b);

- d) premendo il tasto **SET** e ripetendo le procedure descritte ai punti b) e c) è possibile attivare e disattivare le altre 2 combinazioni. Si ritorna al quadro normale premendo nuovamente il tasto **SET**.

Usando il tasto **MANUELL** è possibile in ogni momento attivare e disattivare l'apparecchio in *funzione di relè*.

FUNZIONE 3: Thermo-timer ()

Questa funzione rappresenta la connessione tra temperatura e tempo. L'apparecchio funziona in base all'orario stabilito e alla variazione della temperatura. E' possibile programmare 3 combinazioni con 3 diverse temperature.

NB: Dopo aver programmato il termostato nella funzione Thermo-timer, questo inizierà a funzionare dal successivo cambio di fascia oraria in poi!

Attivazione

Il display mostra l'ora e la temperatura attuali.

- Premere il tasto **SET** una volta;
- premere il tasto **MODE** ripetutamente fino al comparire dei simboli "--:--", termometro e l'orologio lampeggiante, E' ora possibile regolare l'ora di accensione della prima combinazione come descritto nella funzione Timer;
- premere poi il tasto **SET**, sul quadrante appaiono i simboli "18°C", orologio e il termometro lampeggiante. E' ora possibile stabilire la temperatura relativa alla combinazione seguendo la procedura prevista per la thermo-funzione;
- premere il tasto **SET** e sul display compaiono i simboli "--:--", l'orologio lampeggiante e il termometro. L'orario d'arresto della prima combinazione viene regolato nel modo previsto per la funzione Timer.
- premere di nuovo il tasto **SET** e ripetere le procedure descritte ai punti b) e d) per le altre due combinazioni;
- per tornare al quadro normale premere il tasto **SET**.

Disattivazione

- Premere il tasto **SET** una volta;
- poi premere il tasto **MODE** ripetutamente finché appaiono l'orario d'avvio della prima combinazione d'orari, l'orologio lampeggiante, il termometro, "ON" e "1". Col tasto **MANUELL** è possibile disattivare l'orario d'avvio della prima combinazione, facendo comparire sul display "X";
- premere ora il tasto **SET**. Sul display compare la temperatura stabilita. il simbolo del termometro lampeggiante, l'orologio e "1". Col tasto **MANUELL** si può disattivare la temperatura d'accensione, facendo apparire il simbolo "X" sul display;
- premere poi ancora una volta il tasto **SET**. Sul display appare il simbolo lampeggiante dell'orologio, quello del termometro, "INT" e "1". Col tasto **MANUELL** si può ora disattivare l'ora di spegnimento della prima combinazione, a cui corrisponde il simbolo "X" sul display;
- premere nuovamente il tasto **SET** e ripetere le procedure descritte dai punti a) sino d) per le altre due possibilità di memorizzazione;
- per inserire le singole funzioni d'attivazione ripetere la procedura descritta dal punto a) sino e). Il simbolo "X" comparirà dal display e le singole funzioni torneranno attive.

NOTE

-Se la combinazione d'orari e temperature è disattivata, si può accendere e spegnere il Thermo-Timer manualmente con il tasto **MANUELL**.

-Durante la programmazione, per saltare dei dati che non si vogliono modificare, premere il tasto **SET**.

-Se il display appare opaco o poco evidente, è il momento di **sostituire la batteria**, prima che il termostato smetta di funzionare.

-Durante la sostituzione della batteria, **i dati in memoria verranno persi**.

-Dopo aver programmato il termostato nella funzione **Thermo-timer**, questo inizierà a funzionare dal successivo cambio di fascia oraria in poi! Se questo è un problema, può essere bypassato regolando l'orario di attivazione della fascia oraria attuale **NON** all'ora a cui vorremmo si attivasse, ma all'ora attuale maggiorata di qualche minuto, ed una volta attivato il termostato, rientrare nella programmazione e sostituire l'ora di attivazione attuale con quella desiderata.

Attenzione! Ad un polo della spina si può concentrare tensione, anche se la spia di controllo non è illuminata.

Per rispettare l'ambiente mettere le batterie usate negli appositi contenitori.

www.squamata.it/mypages

risc@email.it