

Manuale di istruzioni
Electraline 58107
Timer Digitale Settimanale

A. Funzioni

1. Il programmatore Digitale Settimanale (di seguito chiamato "timer"), può essere programmato per specifiche funzioni di ON/OFF e può essere utilizzato per alimentare diversi tipi di elettrodomestici ed apparecchi elettrici.
2. La funzione di countdown accende/spegne l'apparecchio elettrico in base al programma impostato. La funzione random consente di accendere e spegnere con periodi irregolari l'apparecchio collegato. Questo timer è ideale per la domotica, e anche a prevenire un possibile furto durante la vostra assenza (utilizzando il programma random).
3. Sullo schermo viene visualizzato l'ora ed il programma impostato
4. Numero massimo di programmi ON/OFF settimanali: 112

A. Diagram and description

Pulsanti	Funzioni
	Premere per visualizzare il display dell'impostazione programmi, Countdown, ed orologio
	Premere per confermare impostazioni selezionate. Trovandosi sul display dell'orario, tenere premuto il pulsante per 2 secondi per impostare/modificare l'ora.
	Premere per cambiare il giorno, l'orario ed il gruppo di programmazione. Trovandosi sul display dell'orario, premere il pulsante per cambiare stato a ON, AUTO ON, OFF, AUTO OFF
	Premere per cambiare il giorno, l'orario ed il gruppo di programmazione. Trovandosi sul display dell'orario, premere il pulsante per attivare/disattivare la funzione random (RDN)
	Premere il pulsante per cancellare tutte le programmazioni impostate. Dopo qualche secondo l'orologio viene resettato a 00:00
	Cancella l'impostazione appena digitata. Trovandosi sul display dell'orario, premere il pulsante per attivare/disattivare la funzione Orario Estivo (+1 ora). Trovandosi sul display di Countdown, premere il pulsante per fermare il conto alla rovescia e resettarlo a 00:00
	Quando il timer è connesso alla corrente, la luce blu a LED dello schermo LCD può essere accesa e spenta premendo questo pulsante.

B. Impostazione dell'ora

1. Trovandosi sul display dell'orario, tenere premuto **OK** per 4 secondi. Il display del giorno della settimana comincia a lampeggiare.
2. Premere **+1** o **-1** per selezionare il giorno della settimana corretto, quindi premere **OK** per confermare.
3. Il display dell'ora comincia a lampeggiare. Premere **+1** o **-1** per impostare l'ora corretta, quindi premere **OK** per confermare.
4. Il display dei minuti comincia a lampeggiare. Premere **+1** o **-1** per impostare i minuti corretti, quindi premere **OK** per confermare.
5. Premere **MENU** quando si ha finito di impostare giorno, ora e minuti. Lo schermo LCD mostra l'orario appena impostato ed uno dei 4 stati del timer: ON, AUTO ON, OFF, AUTO OFF.

Nota:

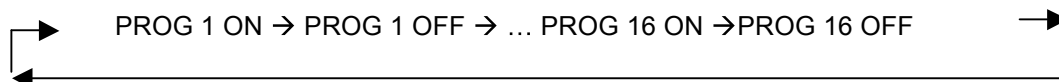
1. Lo schermo LCD deve essere sul display dell'orologio prima dell'impostazione del giorno, ora e minuti. Se sullo schermo viene visualizzato il display dell'impostazione programmi, premere il pulsante **MENU** 2 volte per tornare al display dell'orologio.

C. Impostazione delle programmazioni

1. Dal display dell'orario, premere **MENU** per visualizzare il display di impostazione delle programmazioni. PROG 1, ON comincia a lampeggiare
- "1": Indica il numero del gruppo di programmazione (**Nota:** totale di 16 gruppi di programmazione)
 - **ON:** Indica funzione ON
 - **OFF:** Indica funzione OFF

L'orario di accensione e spegnimento desiderati dovranno essere selezionati nel medesimo programma (ad esempio l' "1") rispettivamente sulla funzione ON (che definisce l'orario di accensione dell'apparecchio che volete collegare) ed OFF (che ne definisce l'ora di spegnimento).

2. Per selezionare il gruppo di programmazione e la funzione ON/OFF, premere **+1** quando PROG X e ON/OFF lampeggia. La sequenza è la seguente:



3. Premere **-1** per andare nella direzione opposta. Premere **OK** solo dopo aver selezionato il gruppo di programmazione e la funzione ON/OFF desiderata.
4. Il display dei giorni della settimana comincia a lampeggiare. Premere **+1** per selezionare lo schema dei giorni della settimana desiderati. La sequenza è la seguente:

MO TU WE TH FR SA SU →
MO → TU → WE → TH → FR → SA → SU →
MO WE FR →

TU TH SA →

SA SU →

MO TU WE →

TH FR SA →

MO TU WE TH FR →

MO TU WE TH FR SA →

Premere **-1**, per andare nella direzione opposta. Premere **OK** per confermare lo schema dei giorni settimanali desiderati.

5. L'ora comincia a lampeggiare, Premere **+1** o **-1** per regolare l'ora. Premere **OK** per confermare.
6. I minuti cominciano a lampeggiare. Premere **+1** o **-1** per regolare i minuti. Premere **OK** per confermare.
7. Sullo schermo LCD la sigla PROG 1 e ON cominciano a lampeggiare. Ripetere gli step da 1 a 6 per cambiare l'impostazioni, oppure premere **+1** o **-1** per impostare altri programmi.
8. Premere **OK** per confermare le impostazioni, premere **MENU** 2 volte per terminare e tornare al display dell'orologio.

Trovandosi sul display dell'orologio, premere **RCL** per cancellare tutte le programmazioni impostate.

Nota: Trovandosi sul display dell'orologio, il timer funziona seguendo i programmi impostati solo se sul display viene visualizzato lo stato AUTO ON oppure AUTO OFF, se lo stato visualizzato sul display è ON oppure OFF, le programmazioni impostate non vengono eseguite.

E. Impostazione programma Countdown (conto alla rovescia)

La parola countdown equivale all'italiano 'conto alla rovescia'

1. Premere 2 volte **MENU** dal display dell'orologio (oppure premere 1 sola volta dal display dell'impostazione programmi) per impostare il programma countdown. Compare sullo schermo la sigla "CTD". L'intervallo di impostazione consentita va da 99:59:59 a 00:00:01.
2. L'ora comincia a lampeggiare. Premere **+1** o **-1** per regolare l'ora. Premere **OK** per confermare.
3. I minuti cominciano a lampeggiare. Premere **+1** o **-1** per regolare i minuti. Premere **OK** per confermare.
4. I secondi cominciano a lampeggiare. Premere **+1** o **-1** per regolare i secondi. Premere **OK** per confermare.
5. Il timer comincia il countdown. **CTD** lampeggia durante il periodo di countdown.
6. Ci sono 2 tipologie di programma countdown:
 - a) Countdown per spegnere l'apparecchio connesso al timer

Quando il Timer e' in stato ON oppure AUTO ON, attivando la funzione di countdown, l'apparecchio connesso al timer viene acceso automaticamente, l'apparecchio connesso viene spento al termine del conto alla rovescia impostato.

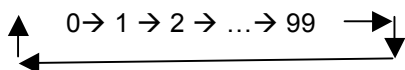
b) Countdown per accendere l'apparecchio connesso al timer

Quando il Timer e' in stato OFF oppure AUTO OFF, attivando la funzione di countdown, l'apparecchio connesso al timer viene spento automaticamente, l'apparecchio connesso viene acceso al termine del conto alla rovescia impostato.

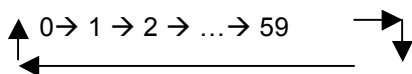
7. Per disattivare il programma di countdown, ritornare al display del countdown (punto 1 qui sopra). Quindi premere **RCL** per disattivare il programma di countdown e poi premere **MENU** 2 volte per tornare al display dell'orologio. Se lo schermo è sul display dell'orologio, premere **RCL** non disattiva il programma di countdown.

Note:

1. Dal display di countdown, senza premere nessun pulsante si torna al display dell'orologio dopo 2 minuti.
2. Premere **+1** per cambiare l'ora nel seguente ordine:



I minuti e i secondi seguono l'ordine:



Premere **-1**, i numeri cambieranno nell'ordine opposto.

3. Tenere premuto **+1** oppure **-1** per più di 1 secondo, i numeri cambiano più velocemente.
4. Quando il programma countdown è attivo, i programmi Random e AUTO ON/OFF non sono attivi
5. Quando il programma countdown è attivo, gli stati (ON, AUTO ON, OFF, AUTO OFF) non possono essere cambiati premendo **+1**.
6. Quando il programma countdown termina, il cronometro si ferma su 0:00:00. Se si desidera ri-attivare il programma di countdown di nuovo, bisogna impostarlo nuovamente.

F. Impostazione programma Random

1. Quando lo schermo mostra il display dell'orologio, premere **-1** per attivare il programma random.
2. RND viene visualizzato sullo schermo.
3. I programmi ON/OFF pre-impostati vengono ritardati in periodi random da 4 a 32 minuti.
4. Per disattivare il programma Random, premere di nuovo **-1**. RND non è più visibile sullo schermo.

Note:

1. Il programma random può essere applicato solo ai gruppi di programmazione da 1 a 16
2. Quando la funzione di countdown è attivata, i programmi Random impostati vengono cancellati. Premere **-1** per inizializzare il programma random quando il countdown è terminato.

G. Impostazione Orario Estivo (+1 ora legale)

Dal display dell'orologio premere **RCL** per selezionare l'Orario Estivo. Premere **RCL** nuovamente per de-selezionare l'Orario Estivo. Quando in Orario Estivo, **+1H** (+1 ora) è visualizzato sullo schermo. Quando viene de-selezionato l'Orario Estivo, **+1H** non è più visualizzato sullo schermo e l'orario ritorna all'orario precedente.

Quando viene selezionato l'Orario Estivo, le programmazioni impostate slittano di una ora (esempio: se si imposta 10:00 ON, 11:00 OFF → con la selezione di Orario Estivo, la programmazione diventa 11:00 ON, 12:00 OFF)

H. Ritorna alle impostazioni di partenza

Da qualsiasi display, tenere premuto **RST** per 5 secondi. Tutti i programmi impostati vengono cancellati e l'orologio viene re-settato a 00:00.

Caratteristiche tecniche

- | | |
|-----------------------|------------------------|
| 1. Specifiche: | 230V~, 50Hz, 16A, IP20 |
| 2. Max. Power: | 3680W |
| 3. Temperature: | 0°C ~+55°C |
| 4. Intervallo minimo: | 1 Minuto |

Informazioni per la sicurezza:

1. Questo timer deve essere utilizzato solamente all'interno di abitazioni/garage. Non usare all'aperto, ed in luoghi umidi.
2. Gli apparecchi collegati al timer non devono superare il Wattaggio massimo consentito (3680W)
3. Assicurarsi sempre che la spina sia ben inserita nel timer e che il timer sia ben inserito nella presa di corrente al muro.

