

## Manual

CTBCin  
PRODUCTOS ELECTRICOS

3. Posibilidad de elección entre 12 ó 24 horas.
4. La función de verano está estipulada para las áreas donde se rigen con un horario de verano.
5. Tiene 16 combinaciones programables de días o conjuntos de días de la siguiente forma:

Mo (Lun) / Tu (Mar) / We (Mier) / Th (Jue) / Fr (Vier) / Sa (Sáb) / Su (Dom) / Mo Tu We Th Fr Sa Su / Mo Tu We Th Fr Sa Su / Mo Tu We Th Fr Sa / Mo We Fr / Tu Th Sa / Mo Tu We / Th Fr Sa / Mo We Fr Su

### Operación inicial

1. Alimentar el reloj con 220V. -
2. Dejar por aproximadamente 24 horas con tensión para que la batería de la memoria obtenga la carga completa.
3. Luego de las 24 horas de carga resetee el reloj presionando el botón de reseteo general (R) con un objeto de terminación cónica fina, como un bolígrafo o lápiz.
4. Ahora el reloj está en condiciones para ser programado.

### Ajuste de hora actual

1. Mantenga presionado el botón C+ y simultáneamente presione el botón W+ hasta ajustar el día actual. Luego presionando H+ o M+ ajuste la hora y los minutos respectivamente. Los botones W+, H+ o M+ pueden ser presionados constantemente para una programación rápida.

02

## Manual

CTBCin  
PRODUCTOS ELECTRICOS

### FUNCION DE VERANO

1. Presionando los botones C+ (Clock = reloj) y MANUAL simultáneamente en el modo AUTO. El display indicará SUMMER (verano).
2. El reloj se retrasará una hora.
3. Presione ambos botones nuevamente y volverá a la opción de Invierno.

**Protección: la carga que comanda este dispositivo debe de estar protegido por un interruptor termo magnético no mayor a 16 Amperes para cargas resistivas y 10A para cargas inductivas, en caso de no tener la protección y detectarse un cortocircuito, o circulación de una corriente mayor a la estipulada por el fabricante, el mismo pierde automáticamente la garantía.**

05

## Manual

CTBCin  
PRODUCTOS ELECTRICOS

### Características

Voltaje: 220V AC 50 Hz  
Carga máxima: 16 A, 3600 W  
Tiempo mínimo de programación: 1 Minuto  
Temperatura de operación: -10 hasta +45° C  
Precisión: +/- 1 minuto por mes  
Batería de memoria: NIMH 1.2V > 100 Horas

### Importante

No conectar ningún dispositivo cuyo consumo sea mayor a 16 Amp. Al momento de su instalación asegurarse de que las puntas del cable estén colocadas correctamente en los bornes (también tener en cuenta la profundidad de las borneras). Si fuese necesaria la limpieza del mismo, desconectar los bornes de alimentación de corriente y limpiar con una franela seca. Estufas u otros artefactos similares no deben ser conectados a este dispositivo si no son controlados durante el tiempo de funcionamiento. El fabricante no recomienda la conexión de este tipo de artefactos a los relojes.

### Introducción

1. Este reloj cuenta con 8 programaciones de encendido y apagado.
2. La tecla MANUAL permite escoger entre la posición MANUAL ENCENDIDO/ AUTOMATICO/MANUAL APAGADO.

01

## Manual

CTBCin  
PRODUCTOS ELECTRICOS

- 3) Presione H+ (Hour) hasta que el display indique 6:00PM o 18:00.
  - 4) Presione M+ (Minute) hasta que el display indique 6:15PM o 18:15.
  - 5) Presione (Timer) y el display indicara 1-OFF
  - 6) Repita los pasos C y D hasta que el display indique 10:15PM o 22:15.
- Cuando verifique los programas verifique que no se hayan superpuesto al ser programado.

### PROGRAMACION MANUAL ON / AUTO / MANUAL OFF

1. Presione el botón MANUAL para cambiar cualquiera de las tres programaciones.
2. En la posición MANUAL ON o MANUAL OFF el reloj no opera de acuerdo a la programación en la opción AUTO.
3. Cuando se cambia de la posición MANUAL a la posición AUTO el reloj mantendrá el estado de MANUAL hasta ser reprogramado el Timer.

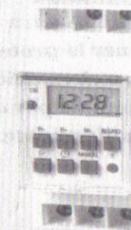
### MODO 12 / 24 HORAS

Presione los botones C+ (Clock) y (Timer) simultáneamente para cambiar entre el modo 12 o 24 horas.

04

CTBCin  
PRODUCTOS ELECTRICOS

## RELOJ DIGITAL TS-GE2



## Manual

CTBCin  
PRODUCTOS ELECTRICOS

2. Libere ambos botones. El día y la hora están ahora programados.
3. Para resetear este día o la hora repita el procedimiento 1 y 2 respectivamente.

### Ajuste de programas

1. Presione el botón (Timer). El primer programa de encendido ON puede ser ingresado ahora.
2. Presione el botón de semana W+(Week = semana) para seleccionar el o los días de la semana que desee que encienda. Ahora programe la hora con los botones H+ (Hour = hora) y el botón M+ (Minute = minuto).
3. Presione el botón (Timer = temporizador) nuevamente para finalizar la programación de encendido ON e ingresar en la primera programación de apagado OFF. Repita el procedimiento número dos para programar día y hora de el apagado OFF.
4. Presionando el botón (Timer) finalizará la programación de apagado OFF y comenzará la siguiente programación. Repitiendo los procedimientos dos y tres programe los siguientes programas de encendido y apagado.
5. Luego de completar las programaciones presione el botón C+ (Clock = reloj) y el reloj quedará pronto para operar.

Ejemplo: Encendido 8:15 y apagado 22:15 todos los días.

- 1) Presione (Timer) y el display indicara 1-ON
- 2) Presione W+ (Week) hasta que el display indique "MO, TU, WE, TH, FR, SA, SU".

03