



# Pre-programmed Water Heater Timer

With 100-Hour Backup

## Model WH2725AT Installation and Setup Instructions

### **! WARNING** Risk of Fire or Electric Shock

- Disconnect power at the circuit breaker(s) or disconnect switch(es) before installing or servicing.
- More than one circuit breaker or disconnect switch may be required to de-energize the equipment before servicing.
- Installation and/or wiring must be in accordance with National and Local Electrical Code requirements.
- Use #14-#8 AWG wires, rated at least 105°C - COPPER conductors ONLY.
- If the power disconnect point is out of sight, lock it in the OFF position and tag it to prevent unexpected application power.
- Make sure there is no wire insulation under the terminal plate on the time switch connector. Firmly tighten terminal screws.
- For outdoor locations or wet locations (rain-tight), conduit hubs that comply with requirements of the UL514B (standard for fitting conduit and outlet boxes) are to be used.
- Do not remove insulator that is covering terminals.
- Do NOT exceed maximum current carrying capacity.
- KEEP DOOR CLOSED AT ALL TIMES when not servicing.

### **NOTICE**

- Do NOT touch circuit board components, contact can create a static discharge, which can damage these electronic components.

### Description

This document explains the setup and configuration of the Intermatic WH2725AT 1-Circuit Pre-programmed Water Heater Time Switch. The time switch can support up to 16 fixed OFF events. Each fixed event can be applied to any time outside of the City Code requirements. The time switch features an LCD and panel-mounted control buttons to set, review, and monitor the time switch functions, including setting date and time and schedule creation. Follow these instructions to complete the installation and programming of the WH2725AT Pre-programmed Water Heater Time Switch. The time switch has the city codes for enabling usage of the water heater already programmed onto its on board memory.



Shown in indoor/outdoor  
lockable metal enclosure

### Federal Communications Commission (FCC) Notice

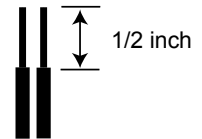
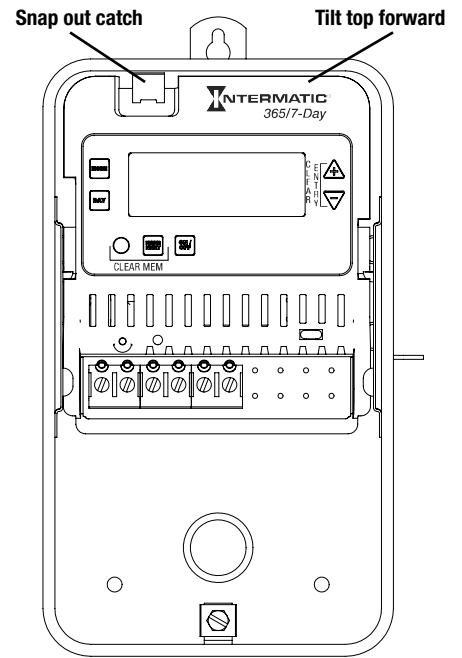
*This device complies with part 15 of the FCC rules. Operation of this device is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation. This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a residential environment. This equipment generates, uses and radiates radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:*

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

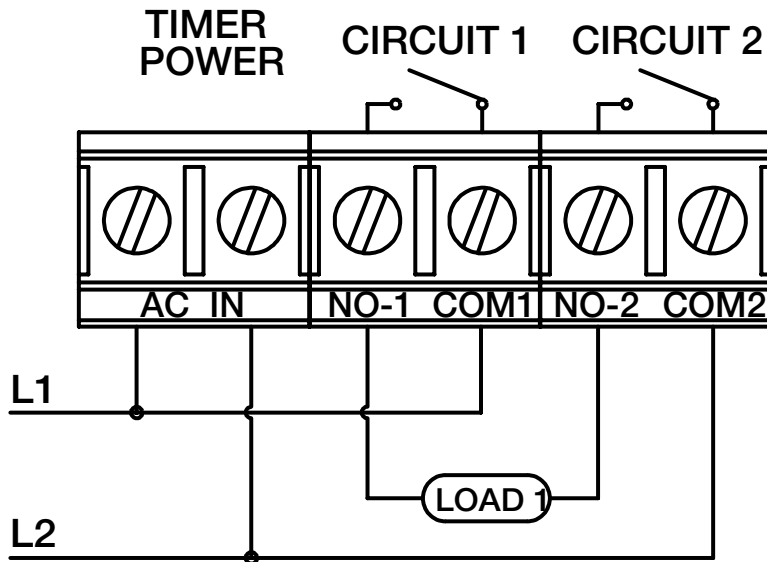
## Installation

Follow these instructions to install the time switch.

1. Open the time switch enclosure door.
2. Remove and retain the screw that secures the plastic insulator.
3. Lift the left side of the plastic insulator and pivot away to expose the terminal strip.
4. Press the latch at the top of the enclosure and pull out the mechanism from the enclosure.
5. Choose and remove the selected knockout(s) from the enclosure.  
**NOTE:** There are five 1/2 inch to 3/4 inch combination knockouts available. There are two on the bottom of the enclosure, one on each side, and one on the rear. If a 3/4 inch knockout is needed, remove the 1/2 inch knockout first, then the 3/4 inch knockout.
6. Place the enclosure in the desired location providing space for the enclosure door to swing open fully.
7. Securely mount enclosure using provided mounting holes.
8. Use appropriately rated fittings for the installation.
9. Snap the mechanism back into the enclosure.
10. Strip 1/2 inch off the supply and load wires. Use AWG #14-#8 copper conductors rated at least 105°C.
11. Connect the wires to the proper terminals on the time switch and tighten the screws firmly (See wiring diagrams).
12. Connect ground wire to grounding terminal at the bottom of metal enclosures.
13. Return the insulator to its original position and replace the screw.
14. Close enclosure door.
15. Apply power to the time switch.



## Wiring Diagram:



**TIMER CONFIGURATION FOR 240 VAC DPST  
OUTPUT CONFIGURATION: SIM**

## Initial Setup

The following sections provide instructions for the initial setup of the time switch.

**NOTE:** The lockout pin code is on the LCD display of the unit.

1. Activate power to the time switch. The display will show 000 with the first 0 flashing, the **ARROW** icon above the ENTER/NEXT button and the ON icon above the on/off button will turn on. The LOAD icons turn on.  
Press + or - to scroll to enter the first digit of the lockout code.
2. Press ENTER/NEXT to move to the second digit.
3. Press + or - to scroll to enter the digit, then press ENTER/NEXT to move to the third digit.
4. Press + or - to scroll to enter the digit, then Press ENTER/NEXT to finish entering the code.
5. The timer is now unlocked.

## Programming Overview

The steps to program the time switch include setting the current date, time and fixed events.

**NOTE:** If the time switch is left inactive for five minutes in a programming mode, it will return to the AUTO mode screen (**AUTO** icon turned on). If the date has not yet been entered, the time switch will go to the lockout pin Mode.

## Setting Date

Follow this procedure below to set the date and time in the time switch.

**NOTE:** If necessary, press and hold + or - to scroll through the digits rapidly.

1. The month flashes.
2. Press + or - to select the current month and then press ENTER/NEXT. The day of the month flashes.
3. Press + or - to select the current day of the month, and then press ENTER/NEXT. The year flashes.
4. Press + or - to enter the current year, and press ENTER/NEXT. The month will flash again.
5. Press MODE to move to the next mode selection.

## Setting Time

Follow the procedure below to set the time in the time switch.

**NOTE:** If necessary, hold + or - to scroll through the digits rapidly.

1. The **SET** and **CLOCK** icons appear on the display and a flashing 12:00 AM appears (if clock has not been set).
2. Press + or - to select the current time.
3. Press MODE to save the time.

The unit is now ready to be used and is in full compliance with the City Code for water heater usage.

## Setting Fixed Timed Events

Access the Fixed OFF screen to set fixed switching times. The First 3 events you will see are the City Code requirements and are not editable. The first fixed event that is editable will be event 4.

1. Press and hold MODE to advance until **SET DATE EVENTS** and **ON@** icons are displayed.
2. Press Enter/Next Button to step through the first 3 events until event 4 is displayed.
3. The -- -- -- is blinking, press the + or - to set the month.
4. The day of month will be blinking, press the + or - to set the day for the start date of the fixed event. Press Enter/Next.
5. The Month will be blinking, press the + or - to set the month
6. The day of month will be blinking, press the + or - to set the day for the start date of the fixed event. Press Enter/Next.
7. Press + or - to set the time for the fixed event to turn ON the timer.
8. Press Day to change the days of the week from all week. Then press Enter/Next. (reference table below)

If the desired days for this event are	Then
MON-SUN	Press ENTER/NEXT to save. Go to step 1.
MON-FRI	Press DAY once and then press ENTER/NEXT to save. Go to step 1.
SAT-SUN	Press DAY twice and then press ENTER/NEXT to save. Go to step 1.
SET EACH DAY INDIVIDUALLY On the display, the day of the week being set is flashing.	Press DAY three times and the MON icon will flash. Go to step 8.

9. The **SET ON/OFF EVENTS** and **OFF@** icons are displayed. Press ENTER/NEXT if this fixed off event is not needed, go to step 17
10. Press – to eliminate this event, or press + to keep this event for the selected day.
11. Press DAY to move to the next day of the week; (repeat step 10).
12. When all the days are set, press ENTER NEXT to save.
13. If an event is not set, the time display will show - - - -.
14. Press DAY. The screen displays 12:00 am and the days of the week.
15. Press + or - to set the time for the fixed event to turn off the timer.

If the desired days for this event are	Then
MON-SUN	Press ENTER/NEXT to save. Go to step 17.
MON-FRI	Press DAY once and then press ENTER/NEXT to save. Go to step 17.
SAT-SUN	Press DAY twice and then press ENTER/NEXT to save. Go to step 17.
SET EACH DAY INDIVIDUALLY On the display, the day of the week being set is flashing.	Press DAY three times and the MON icon should flash. Go to step 14.

16. Press – to eliminate this event or press + to keep this event for the selected day.
17. Press DAY to move to the next day of the week (repeat step 14).
18. When all the days are set, press ENTER/NEXT to save.
19. The Event Number increments and the **SET DATE** and **ON@** icons are displayed.

If	Then
Another fixed event needs to be set	Return to step 3.
All the events are set	Press MODE to save and exit. The procedure is complete.

### Enabling Override Function

1. Pressing the ON/OFF Button will turn load ON for one hour.  
**NOTE:** Press and hold the ON/OFF button for 3 seconds to turn load OFF

### Enabling Vacation Mode

1. Press MODE button to start Vacation Mode.
2. Press MODE button to stop Vacation Mode.  
**NOTE:** The timers display will read OFF and not power water heater when activated.

### Deleting (Clearing) an Event

User programmed events can be deleted from the time switch. If you need to delete an event, follow this procedure:

1. If necessary, press and hold MODE until **SET DATE** and **ON@** icons appear on the display
2. Press ENTER/NEXT as necessary to scroll through the scheduled events until you see the event you want to delete.
3. Press + and – **at the same time** until the display shows - - - -. This indicates the event is erased.
4. If necessary, press ENTER/NEXT to advance through the other configured events.
5. Press MODE to save the changes and exit.

## Clearing Time Switch Memory

During a “Clear Time Switch Memory” operation, the time switch resets all custom events to their factory default value. The following occurs:

1. Press and hold the ENTER/NEXT button.
2. Press the RESET button while still holding ENTER/NEXT.
3. When the display shows MEMCLEAR and DONE, release ENTER/NEXT.
4. The lockout pin screen will appear.
5. After 1 minute has passed the Energy Saver screen is displayed.

## Specifications

**Input Voltage:** 240 VAC, 60 Hz

**Power Consumption:** 5 W MAX

**Switch Configuration:** DPST. See wiring diagrams in this manual.

### Switch Ratings:

Rating	Load Type	Voltage	Frequency
30 A	Resistive	240 VAC	60 Hz

**Events:** Time switch can support up to 16 fixed OFF events.

**Clock Backup:** 100-hour Supercapacitor

**Wire Size:** AWG #14-#8

**Enclosures:** Rainproof Type 3R indoor/outdoor lockable metal enclosure

**Knockouts:** Combination 1/2 - 3/4 in. size, 1 on rear and each side, 2 on bottom

## LIMITED TWO-YEAR WARRANTY

If within the warranty period specified, this product fails due to a defect in material or workmanship, Intermatic Incorporated will repair or replace it, at its sole option, free of charge. This warranty is extended to the original household purchaser only and is not transferable. This warranty does not apply to: (a) damage to units caused by accident, dropping or abuse in handling, acts of God or any negligent use; (b) units which have been subject to unauthorized repair, opened, taken apart or otherwise modified; (c) units not used in accordance with instructions; (d) damages exceeding the cost of the product; (e) sealed lamps and/or lamp bulbs, LED's and batteries; (f) the finish on any portion of the product, such as surface and/or weathering, as this is considered normal wear and tear; (g) transit damage, initial installation costs, removal costs, or reinstallation costs.

INTERMATIC INCORPORATED WILL NOT BE LIABLE FOR INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES. SOME STATES DO NOT ALLOW THE EXCLUSION OR LIMITATION OF INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, SO THE ABOVE LIMITATION OR EXCLUSION MAY NOT APPLY TO YOU. THIS WARRANTY IS IN LIEU OF ALL OTHER EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES. ALL IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING THE WARRANTY OF MERCHANTABILITY AND THE WARRANTY OF FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, ARE HEREBY MODIFIED TO EXIST ONLY AS CONTAINED IN THIS LIMITED WARRANTY, AND SHALL BE OF THE SAME DURATION AS THE WARRANTY PERIOD STATED ABOVE. SOME STATES DO NOT ALLOW LIMITATIONS ON THE DURATION OF AN IMPLIED WARRANTY, SO THE ABOVE LIMITATION MAY NOT APPLY TO YOU.

This warranty service is available by either (a) returning the product to the dealer from whom the unit was purchased or (b) completing a warranty claim online at [www.intermatic.com](http://www.intermatic.com). This warranty is made by: Intermatic Incorporated, Customer Service 7777 Winn Rd., Spring Grove, Illinois 60081-9698. For warranty service go to: <http://www.intermatic.com> or call 815-675-7000.

**INTERMATIC INCORPORATED**  
7777 Winn Road  
SPRING GROVE, ILLINOIS 60081-9698  
[www.intermatic.com](http://www.intermatic.com)

## Instalación del modelo WH2725AT e Instrucciones de configuración

### **⚠ ADVERTENCIA** *Riesgo de incendio o descarga eléctrica*

- Desconecte el suministro eléctrico de los disyuntores o los interruptores de desconexión antes de comenzar la instalación o el mantenimiento.
- Es posible que se requiera más de un disyuntor o interruptor de desconexión para desenergizar el equipo antes del mantenimiento.
- La instalación o el cableado deben realizarse de conformidad con las disposiciones de los códigos eléctricos locales y nacionales.
- Use cables AWG de n.º 8 a n.º 14, con capacidad para, al menos, 105 °C (221 °F). SOLO conductores de COBRE.
- Si el lugar de desconexión de la alimentación no está a la vista, déjelo bloqueado en la posición OFF (APAGADO) y rotúlelo para evitar que se active la alimentación de forma inesperada.
- Verifique que no haya aislación de cables debajo de la placa terminal en el conector del temporizador. Ajuste firmemente los tornillos del terminal.
- Para lugares en exterior o con humedad (resistentes a la lluvia), se usarán conductos que cumplan con los requisitos de la UL514B (norma para instalaciones de conductos y cajas de salida).
- No extraiga el aislante que cubre los terminales.
- NO exceda la capacidad máxima de conducción de corriente.
- MANTENGA SIEMPRE LA PUERTA CERRADA si no está realizando mantenimiento.

### **AVISO**

- NO toque los componentes de la tarjeta de circuito. El contacto puede producir una descarga estática que podría dañar estos componentes electrónicos.

### Descripción

En este documento, se explica la instalación y la configuración del temporizador para calentador de agua con programa preestablecido de 1 circuito WH2725AT. El temporizador tiene capacidad para admitir hasta 16 eventos de apagado fijos. Cada evento fijo puede aplicarse a cualquier hora fuera de los requisitos del código de la ciudad.

El temporizador presenta una pantalla LCD y botones de control instalados sobre el panel para configurar, revisar y controlar las funciones del temporizador, incluidas la configuración de la fecha y hora, y la creación de programas. Siga estas instrucciones para completar la instalación y la programación del temporizador para calentador de agua con programa preestablecido WH2725AT. El temporizador viene con los códigos de la ciudad para permitir el uso del calentador de agua ya programados en la memoria de la tarjeta.



Se presenta en caja metálica  
bloqueable para interior/exterior

### Notificación de la Comisión Federal de Comunicaciones

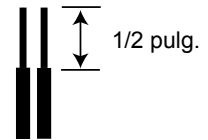
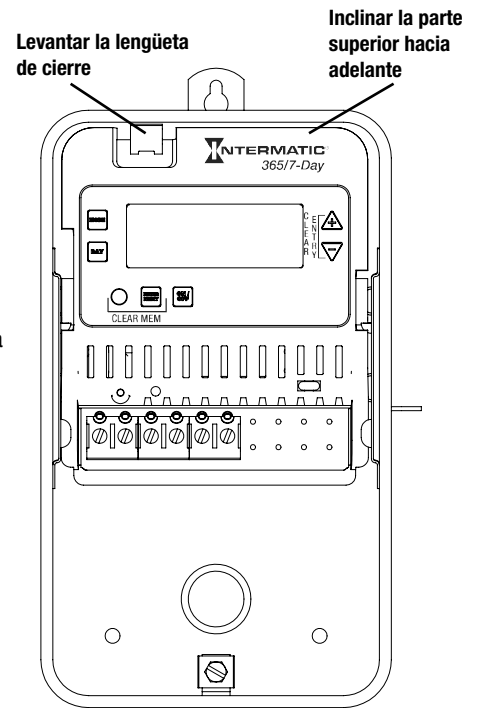
*Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las normas de la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC). El funcionamiento de este dispositivo está sujeto a las dos condiciones siguientes: (1) Este dispositivo no debe provocar interferencias nocivas y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluidas interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado. Este equipo se probó y cumple con los límites para un dispositivo digital clase B conforme a la Parte 15 de las normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencia nociva cuando el equipo funciona en un ambiente residencial. Este equipo genera, usa e irradia energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza conforme a las instrucciones, puede provocar interferencia nociva en las comunicaciones de radio. Sin embargo, no existe garantía de que no se produzca interferencia en una instalación específica. Si el equipo provoca interferencia nociva en la recepción de radio o televisión, lo que se puede determinar encendiendo y apagando el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia por medio de una o más de las siguientes medidas:*

- Cambie la orientación o la ubicación de la antena de recepción.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo en un enchufe de un circuito distinto a donde está conectado el receptor.
- Consulte al distribuidor o a un técnico de radio/TV con experiencia para obtener ayuda.

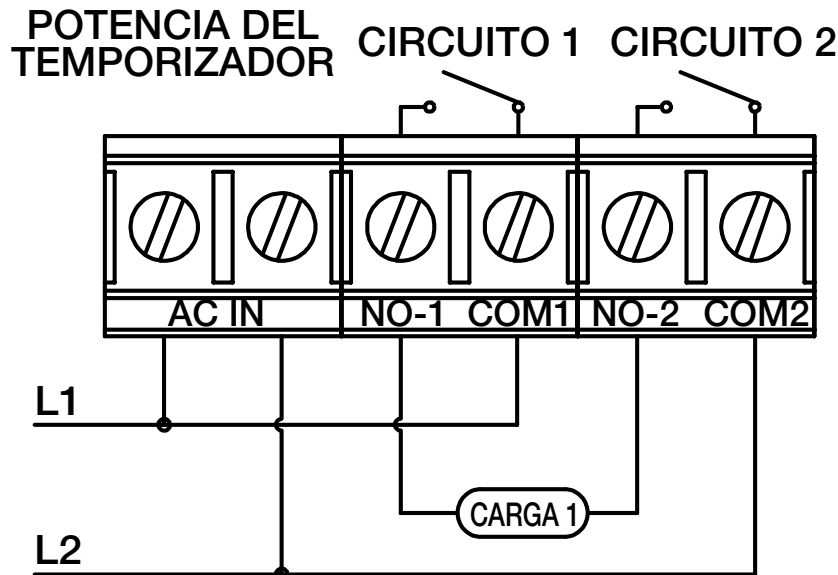
## Instalación

Siga estas instrucciones para instalar el temporizador.

1. Abra la puerta de la caja del temporizador.
2. Retire y conserve el tornillo que sujeta el aislante de plástico.
3. Levante el lado izquierdo del aislante de plástico y gírelo hacia afuera para exponer la regleta de terminales.
4. Presione el pestillo ubicado en la parte superior de la caja y tire el mecanismo de la caja hacia afuera.
5. Seleccione y extraiga los troqueles de la caja.  
**NOTA:** Hay disponibles cinco troqueles combinados de 1/2 pulg. a 3/4 pulg. Dos en la parte inferior de la caja, uno en cada lado y uno en la parte posterior. Si se necesita un troquel de 3/4 pulg., primero extraiga el de 1/2 pulg., luego el de 3/4 pulg.
6. Coloque la caja en la ubicación que desee y deje un espacio para que la puerta de la caja pueda abrirse por completo.
7. Monte firmemente la caja; para ello, utilice los orificios de montaje que se proporcionan.
8. Use los accesorios con las capacidades adecuadas para la instalación.
9. Vuelva a colocar el mecanismo en la caja.
10. Pele 1/2 pulg. de los cables de alimentación y carga. Use conductores de cobre AWG de n.º 8 a n.º 14 con capacidad para, al menos, 105 °C (221 °F).
11. Conecte los cables a los terminales correspondientes del temporizador y ajuste firmemente los tornillos (consulte los diagramas de cableado).
12. Conecte el cable de conexión a tierra al terminal de tierra que se encuentra en la parte inferior de las cajas metálicas.
13. Ubique el aislante en su posición original y vuelva a colocar el tornillo.
14. Cierre la puerta de la caja.
15. Aplique energía al temporizador.



## Diagrama de cableado:



CONFIGURACIÓN DEL TEMPORIZADOR PARA 240 V CA DPST  
CONFIGURACIÓN DE SALIDA: SIM

## Configuración inicial

En las siguientes secciones, se proporcionan instrucciones para la configuración inicial del temporizador.

**NOTA:** El código pin de bloqueo se encuentra en la pantalla LCD de la unidad.

1. Active la energía para el temporizador. En la pantalla, se mostrará 000 y el primer 0 aparecerá titilando; se encenderán el icono de **FLECHA** que está arriba del botón ENTER/NEXT (ENTRAR/SIGUIENTE) y el icono de ENCENDIDO que está arriba del botón ON/OFF (ENCENDIDO/APAGADO). Se encienden los iconos de CARGA.  
Presione + o - para desplazarse e ingresar el primer dígito del código de bloqueo.
2. Presione ENTER/NEXT (ENTRAR/SIGUIENTE) para pasar al segundo dígito.
3. Presione + o - para desplazarse e ingresar el dígito, luego, presione ENTER/NEXT (ENTRAR/SIGUIENTE) para pasar al tercer dígito.
4. Presione + o - para desplazarse e ingresar el dígito, luego, presione ENTER/NEXT (ENTRAR/SIGUIENTE) para finalizar el ingreso del código.
5. El temporizador se encuentra desbloqueado ahora.

## Descripción general de la programación

Los pasos para programar el temporizador incluyen la configuración de la fecha y la hora actuales, y de los eventos fijos.

**NOTA:** Si el temporizador queda inactivo durante cinco minutos en un modo de programación, volverá a la pantalla de modo AUTOMÁTICO (icono de **AUTOMÁTICO** encendido). Si aún no se ingresó la fecha, el temporizador irá al modo de pin de bloqueo.

## Programar la fecha

Siga el siguiente procedimiento para configurar la fecha y la hora en el temporizador.

**NOTA:** Si fuese necesario, mantenga presionado + o - para desplazarse rápidamente entre los dígitos.

1. El mes aparecerá titilando.
2. Presione + o - para seleccionar el mes actual, luego, presione ENTER/NEXT (ENTRAR/SIGUIENTE). El día del mes aparecerá titilando.
3. Presione + o - para seleccionar el día del mes actual, luego, presione ENTER/NEXT (ENTRAR/SIGUIENTE). El año aparecerá titilando.
4. Presione + o - para ingresar el año actual, luego, presione ENTER/NEXT (ENTRAR/SIGUIENTE). Volverá a titilar el mes.
5. Presione MODE (MODO) para pasar a la próxima selección de modo.

## Programar la hora

Siga el siguiente procedimiento para configurar la hora en el temporizador.

**NOTA:** Si fuese necesario, mantenga + o - para desplazarse rápidamente entre los dígitos.

1. En la pantalla, aparecen los iconos de **PROGRAMAR** y de **RELOJ**, y aparece la hora 12:00 a. m. titilando (si no se programó el reloj).
2. Presione + o - para seleccionar la hora actual.
3. Presione MODE (MODO) para guardar la hora.

La unidad está lista para usarse y cumple plenamente con el Código de la ciudad para el uso de calentadores de agua.

## Programar eventos con horas fijas

Acceda a la pantalla de APAGADO fijo para programar horas de conmutación fijas. Los primeros 3 eventos que verá son los requisitos del Código de la ciudad y no se pueden editar. El primer evento fijo que se puede editar es el evento 4.

1. Mantenga presionado MODE (MODO) para avanzar hasta que aparezcan los iconos de **PROGRAMAR EVENTOS DE DÍA** y de **ENCENDIDO@**
2. Presione el botón Enter/Next (Entrar/Siguiente) para pasar los primeros 3 eventos hasta llegar al evento 4.
3. Aparecerá titilando -- -- --; presione + o - para programar el mes.
4. El día del mes aparecerá titilando; presione + o - para programar el día para el inicio del evento fijo. Presione Enter/Next (Entrar/Siguiente).
5. El mes aparecerá titilando; presione + o - para programar el mes.
6. El día del mes aparecerá titilando; presione + o - para programar el día para el inicio del evento fijo. Presione Enter/Next (Entrar/Siguiente).
7. Presione + o - para programar la hora del evento fijo para ENCENDER el temporizador.
8. Presione Day (Día) para cambiar los días de la semana de toda la semana. Luego, presione Enter/Next (Entrar/Siguiente). (A continuación, se incluye una tabla de referencia).

Si los días deseados para este evento son	Entonces
LUN-DOM	Presione ENTER/NEXT (ENTRAR/SIGUIENTE) para guardar. Vaya al paso 1.
LUN-VIE	Presione DAY (DÍA) una vez y, luego, presione ENTER/NEXT (ENTRAR/SIGUIENTE) para guardar. Vaya al paso 1.



Si los días deseados para este evento son	Entonces
SÁB-DOM	Presione DAY (DÍA) dos veces y, luego, presione ENTER/NEXT (ENTRAR/SIGUIENTE) para guardar. Vaya al paso 1.
PROGRAMAR CADA DÍA DE MANERA INDIVIDUAL En la pantalla, empieza a titilar el día de la semana que se está programando.	Presione DAY (DÍA) tres veces y el icono de LUN empezará a titilar. Vaya al paso 8.

- Aparecen los iconos de **ACTIVAR/DESACTIVAR EVENTOS** y de **APAGADO@**. Presione ENTER/NEXT (ENTRAR/SIGUIENTE) si no se necesita este evento de apagado fijo y vaya al paso 17.
- Presione – para eliminar este evento o presione + para mantener este evento para el día seleccionado.
- Presione DAY (DÍA) para pasar al siguiente día de la semana (repita el paso 10).
- Una vez que haya programado todos los días, presione ENTER/NEXT (ENTRAR/SIGUIENTE) para guardar.
- Si no se programó un evento, en la pantalla de hora, se mostrará - - - -.
- Presione DAY (DÍA). La pantalla muestra 12:00 a. m. y los días de la semana.
- Presione + o - para programar la hora del evento fijo para apagar el temporizador.

Si los días deseados para este evento son	Entonces
LUN-DOM	Presione ENTER/NEXT (ENTRAR/SIGUIENTE) para guardar. Vaya al paso 17.
LUN-VIE	Presione DAY (DÍA) una vez y, luego, presione ENTER/NEXT (ENTRAR/SIGUIENTE) para guardar. Vaya al paso 17.
SÁB-DOM	Presione DAY (DÍA) dos veces y, luego, presione ENTER/NEXT (ENTRAR/SIGUIENTE) para guardar. Vaya al paso 17.
PROGRAMAR CADA DÍA DE MANERA INDIVIDUAL En la pantalla, empieza a titilar el día de la semana que se está programando.	Presione DAY (DÍA) tres veces y el icono de LUN debería empezar a titilar. Vaya al paso 14.

- Presione – para eliminar este evento o presione + para mantener este evento para el día seleccionado.
- Presione DAY (DÍA) para pasar al siguiente día de la semana (repita el paso 14).
- Una vez que haya programado todos los días, presione ENTER/NEXT (ENTRAR/SIGUIENTE) para guardar.
- Aumenta el número de eventos y aparecen los iconos de **PROGRAMAR FECHA** y de **ENCENDIDO@**.

Si	Entonces
Debe programarse otro evento fijo	Regrese al paso 3.
Se programaron todos los eventos	Presione MODE (MODO) para guardar y salir. El procedimiento está completo.

### Habilitar la función de anulación

- Presionar el botón ON/OFF (ENCENDIDO/APAGADO) ENCENDERÁ la carga durante una hora.

**NOTA:** Mantenga presionado el botón ON/OFF (ENCENDIDO/APAGADO) durante 3 segundos para APAGAR la carga.

### Habilitar la Modo de vacaciones

- Presione el botón MODE (MODO) para iniciar el modo de vacaciones.
- Presione el botón MODE (MODO) nuevamente para detener el modo de vacaciones.

**NOTA:** La pantalla del temporizador mostrará un mensaje de apagado (OFF) y no alimentará el calentador de agua cuando se active.

### Eliminar (borrar) un evento

Se pueden eliminar del temporizador los eventos programados por los usuarios. Si desea eliminar un evento, siga este procedimiento:

- Si fuese necesario, mantenga presionado MODE (MODO) hasta que aparezcan los iconos de **PROGRAMAR FECHA** y de **ENCENDIDO@** en la pantalla.
- Presione ENTER/NEXT (ENTRAR/SIGUIENTE) tantas veces como sea necesario para desplazarse entre los eventos programados hasta ver el que desea eliminar.
- Presione + y – **al mismo tiempo** hasta que aparezca - - - - en la pantalla. Esto indica que se borró el evento.
- Si fuese necesario, presione ENTER/NEXT (ENTRAR/SIGUIENTE) para avanzar entre los otros eventos configurados.
- Presione MODE (MODO) para guardar los cambios y salir.

## Borrar la memoria del temporizador

Durante una operación para “borrar la memoria del temporizador”, el temporizador restablece todos los eventos personalizados al valor predeterminado de fábrica. Sucede lo siguiente:

1. Mantenga presionando el botón ENTER/NEXT (ENTRAR/SIGUIENTE).
2. Presione el botón RESET (RESTABLECER) mientras mantiene apretado ENTER/NEXT (ENTRAR/SIGUIENTE).
3. Cuando en la pantalla se muestre MEMCLEAR (MEM. BORRADA) y DONE (LISTO), suelte ENTER/NEXT (ENTRAR/SIGUIENTE).
4. Aparecerá la pantalla de pin de bloqueo.
5. Transcurrido 1 minuto, se muestra la pantalla de ahorro energético.

## Especificaciones

**Voltaje de entrada:** 240 V CA, 60 Hz

**Consumo de energía:** 5 W MÁX.

**Configuración de conmutación:** DPST. Consulte los diagramas de cableado en este manual.

**Capacidades de conmutación:**

Capacidad	Tipo de carga	Voltaje	Frecuencia
30 A	Resistivo	240 V CA	60 Hz

**Eventos:** El temporizador tiene la capacidad de admitir hasta 16 eventos de APAGADO fijos.

**Respaldo de reloj:** Supercondensador de 100 horas

**Tamaño del cable:** AWG de n.º 8 a n.º 14

**Cajas:** Caja metálica bloqueable para interior/exterior tipo 3R impermeable

**Troqueles:** Combinación de 1/2 pulg. a 3/4 pulg. de tamaño, 1 en la parte posterior y a cada lado, 2 en la parte inferior.

## GARANTÍA LIMITADA DE DOS AÑOS

Si, dentro del período de garantía especificado, este producto presenta fallas a causa de defectos en los materiales o en la mano de obra, Intermatic Incorporated lo reparará o reemplazará sin cargo, a su exclusivo criterio. Esta garantía se extiende solo al comprador original y no es transferible. Esta garantía no se aplica a lo siguiente: (a) daño a las unidades causado por accidente, caída o uso indebido en su manipulación, casos fortuitos o cualquier uso negligente; (b) unidades que hayan sido reparadas, abiertas, desmontadas o modificadas de otra forma sin autorización; (c) unidades que no se hayan usado de acuerdo con las instrucciones; (d) daños que excedan el costo del producto; (e) focos o bombillas sellados, LED y baterías; (f) el acabado de cualquier parte del producto, como la superficie o la alteración por exposición a la intemperie, puesto que se considera como desgaste natural; (g) daño en el transporte, costos de instalación inicial, costos de retiro o costos de reinstalación.

INTERMATIC INCORPORATED NO SERÁ RESPONSABLE POR DAÑOS INDIRECTOS O EMERGENTES. ALGUNOS ESTADOS NO PERMITEN LA EXCLUSIÓN O LIMITACIÓN DE DAÑOS INDIRECTOS O EMERGENTES, DE MODO QUE LA LIMITACIÓN O EXCLUSIÓN ANTERIOR PODRÍA NO APLICARSE A SU CASO. ESTA GARANTÍA REEMPLAZA TODAS LAS DEMÁS GARANTÍAS EXPRESAS O IMPLÍCITAS. TODAS LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS, INCLUIDA LA GARANTÍA DE COMERCIABILIDAD E IDONEIDAD DEL PRODUCTO PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR, POR MEDIO DEL PRESENTE QUEDAN MODIFICADAS PARA TENER VALIDEZ SOLO COMO SE INDICA EN ESTA GARANTÍA LIMITADA Y TENDRÁN LA MISMA DURACIÓN QUE EL PERÍODO DE GARANTÍA ESTIPULADO ANTERIORMENTE. ALGUNOS ESTADOS NO PERMITEN LIMITACIONES A LA DURACIÓN DE UNA GARANTÍA IMPLÍCITA, DE MODO QUE LA LIMITACIÓN ANTERIOR PODRÍA NO APLICARSE A SU CASO.

Este servicio de garantía está disponible mediante (a) la devolución del producto al proveedor al que se le compró la unidad; o (b) el llenado de una reclamación de garantía en línea en [www.intermatic.com](http://www.intermatic.com). Esta garantía la otorga: Intermatic Incorporated, Atención al Cliente, 7777 Winn Rd., Spring Grove, Illinois 60081-9698. Para obtener servicios de garantía, ingrese en <http://www.Intermatic.com> o llame al 815-675-7000.

**INTERMATIC INCORPORATED**

7777 Winn Road

SPRING GROVE, ILLINOIS 60081-9698

[www.intermatic.com](http://www.intermatic.com)