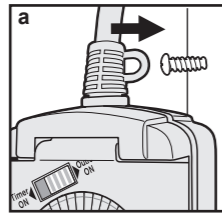


# Heavy Duty 24-Hour Timer

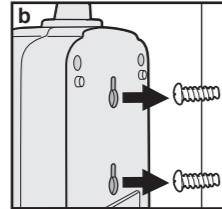
Model: TNO24111

## STEP-BY-STEP INSTRUCTIONS

### 1. INSTALL TIMER to a vertical flat surface close to a properly installed outdoor-rated grounded receptacle



a. Using a screw or hook (not included), secure the MOUNTING TAB at the top of the timer to a wall or post.

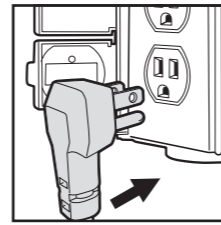


b. For a more secure mounting, use the two MOUNTING HOLES on the back of the timer.

- Create a mounting template by placing a sheet of paper over the back of the timer and punching holes through the paper where the mounting holes are located on the timer.
- Temporarily secure the mounting template to the flat surface where the timer is to be mounted.
- Drill two 3/32 inch pilot holes where indicated on the mounting template.
- Insert two #6 sheet metal screws (not included), leaving screw heads protruding 1/8 inch from the surface.
- Place the timer over the screw heads and push down to lock into place.

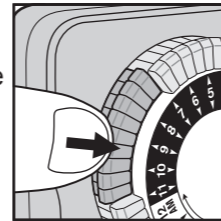
### 2. Plug timer into an ELECTRICAL OUTLET

Use an outdoor-rated three-pronged grounded electrical outlet. Do not use extension cords to connect the timer to the power source.



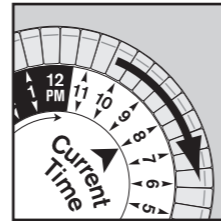
### 3. Set a period of time for the timer to be "ON"

Make sure all pins are in the UP position before beginning. Locate the gray pins and push them DOWN at the marked times when the attached device is to be "ON". Each pin represents a 30 minute time interval. Example: "ON" time is 7:00pm, "OFF" time is 11:00pm. Push down all of the pins between the 7:00pm arrow and the 11:00pm arrow.



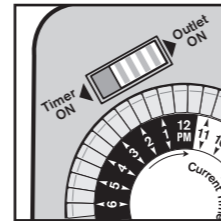
### 4. Set the "CURRENT TIME"

Rotate the entire gray push-pin dial clockwise until the arrow marked "CURRENT TIME" aligns with the current time of day on the dial. "AM" hours are highlighted in WHITE. "PM" hours are highlighted in BLACK.



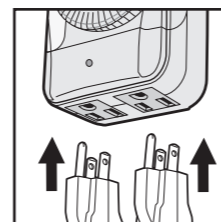
### 5. Set "BYPASS SWITCH"

When the switch is in the "TIMER ON" position, timer will automatically turn the attached device on and off. When the switch is in the "OUTLET ON" position, timer will bypass the programming and the attached device will remain on.



### 6. Attach up to TWO DEVICES to the timer

Plug the devices into the outlets on the bottom of the timer. Make sure the attached devices are switched ON.



## HELPFUL TIPS

- This timer repeats the same settings daily.
- To push down or pull up the gray pins, use your finger or the tip of a small non-metallic insulated tool, such as a pencil or toothpick.
- Set up to 48 different "ON" and "OFF" times in a 24 hour period by the positioning of the gray pins. Pins pressed down represent the 'ON' time. Pins in the up position represent 'OFF' time.
- Switching the timer to "OUTLET ON" will bypass programming, however, the timer dial will continue to rotate and maintain the current time.
- This timer is weather-resistant and rated for Outdoor Use. The timer will function outdoors when installed and operated as outlined in this manual.
- The "Power" indicator will glow red when the timer programming is activated and power is being provided to attached devices.

## IN CASE OF POWER FAILURE

Timer will stop operating if the power goes out. Once power is restored, reset the time of day as explained in Step 4 of the instructions.

### ⚠ WARNING

#### Risk of Electric Shock

Keep children away. Unplug timer before cleaning. Fully insert plug. Do not use near standing water.

#### Risk of Fire

Do not use to control appliances that contain heating elements (cooking appliances, heaters, irons, etc.). Do not exceed electrical ratings.

### ⚠ AVERTISSEMENT

#### Risque de choc électrique

Garder hors de portée des enfants. Débrancher la minuterie avant de nettoyer. Insérer complètement la fiche. Ne pas utiliser près de l'eau stagnante.

#### Risque d'incendie

Ne pas utiliser pour contrôler les appareils contenant des éléments chauffants (équipements de cuisine, radiateurs, fers à repasser, etc.). Ne pas excéder la capacité électrique.

## SAFETY INFORMATION & SPECIFICATIONS

THIS TIMER IS A "GROUNDED" DEVICE

The male plug contains a ground pin and is only intended for use with a three-pronged grounded outlet.



THIS TIMER IS FOR USE WITH A 125VAC POWER SOURCE.

**125VAC / 60Hz**

DO NOT ATTACH A DEVICE THAT EXCEEDS THE UNIT RATINGS:

**15A / 1875W Resistive** (General Purpose)

**10A / 1250W Tungsten** (Incandescent)

**1/2 HP** (Horsepower Motor)

## LIMITED 1 YEAR WARRANTY

Prime warrants this product to be free from manufacturing defects for a period of one year from the original date of purchase ("warranty period"). This warranty is limited to the repair or replacement of this product only and Prime is not liable for any consequential or incidental damage to other products that may be used with this unit. This warranty is effective only if such unit is returned to Prime not later than thirty (30) days after the expiration of the warranty period. Warranty is void if damage is due to neglect, misuse, alteration, modification, improper installation, or repair by other than Prime. This warranty is in lieu of all other warranties express or implied. Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts or permit the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitations may not apply to you.

It is our experience that a product that fails prematurely due to a manufacturing defect in materials or workmanship, will generally do so very early in the product's life cycle, often the first or second time the product is used. Products that are returned for warranty inspection after months or years of continuous reliable service are usually the result of normal wear and tear, which is not considered a defect in materials or workmanship and therefore is not covered by the warranty.

This warranty gives you specific rights, and you may also have other rights which vary from state to state. If unit should prove defective within the warranty period, return within the time period set forth above prepaid with the original purchase receipt to:

Prime Wire & Cable, Inc.

ATTN: Timer Warranty

280 Machlin Court

City of Industry, CA 91789

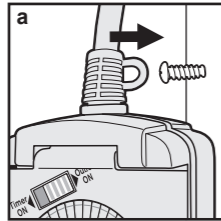
Service - (888) 445-9955 • www.primewirecable.com

# Temporizador de 24 horas para servicio pesado

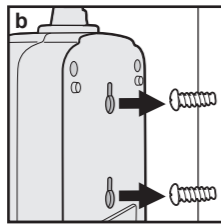
Modelo: TNO24111

## INSTRUCCIONES PASO A PASO

### 1. INSTALE EL TEMPORIZADOR en una superficie plana y vertical cerca de un tomacorriente de intemperie con puesta a tierra correctamente instalado



a. Use un tornillo o gancho (no se incluye) y afiance la LENGÜETA DE MONTAJE situada encima del temporizador a una pared o poste.

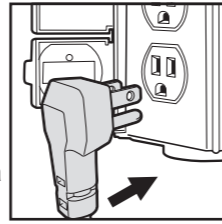


b. Para un montaje más seguro, use los dos ORIFICIOS DE MONTAJE situados en la parte trasera de temporizador.

- Cree una plantilla de montaje colocando una hoja de papel sobre la parte posterior del temporizador y perforando orificios en el papel donde se encuentran los orificios de montaje en el temporizador.
- Afiance provisoriamente la plantilla a la superficie donde va montar el temporizador.
- Perfore dos orificios piloto de 3/32 de pulgada donde se indica en la plantilla de montaje.
- Introduzca dos tornillos autorroscantes núm. 6 (no se incluyen), dejando las cabezas de los mismos sobresaliendo a 1/8 de pulgada de la superficie.
- Coloque el temporizador sobre las cabezas de los tornillos y empújelo hacia abajo a fin de trabarlo en su lugar.

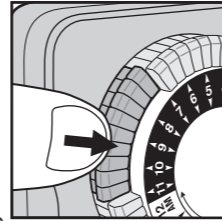
### 2. Enchufe el temporizador en un TOMACORRIENTE ELÉCTRICO

Use un tomacorriente para tres clavijas con conexión a tierra apto para uso a la intemperie. No use cables de extensión para conectar el temporizador al suministro eléctrico.



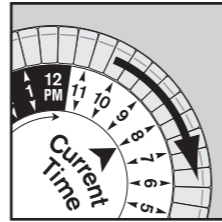
### 3. Fije un período de tiempo para que el temporizador esté ENCENDIDO

Ubique las clavijas grises y empújelas hacia ABAJO en los tiempos marcados cuando se vaya a ENCENDER el dispositivo conectado. Cada clavija representa un intervalo de 30 minutos.



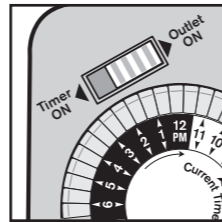
### 4. Fije la HORA ACTUAL

Gire el dial con clavijas de empuje completamente en sentido horario hasta que la flecha marcada "CURRENT TIME" (HORA ACTUAL) quede alineada con la hora actual del día en el dial. Las horas "AM" están resaltadas de BLANCO. Las horas "PM" están resaltadas de NEGRO.



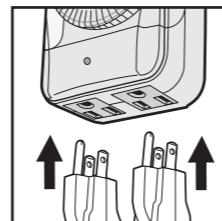
### 5. Fije el INTERRUPTOR DE DERIVACIÓN

Cuando el interruptor esté en la posición "TIMER ON" (TEMPORIZADOR ENCENDIDO), el temporizador encenderá y apagará automáticamente el dispositivo conectado. Cuando el interruptor esté en la posición "OUTLET ON" (TOMACORRIENTE ENCENDIDO), el temporizador pasará por alto la programación y el dispositivo conectado permanecerá encendido.



### 6. Conecte hasta DOS DISPOSITIVOS en el temporizador

Enchufe los dispositivos en las tomas situadas de la parte inferior del temporizador.



## CONSEJOS PRÁCTICOS

- Este temporizador repite los mismos ajustes diariamente.
- Para empujar o jalar las clavijas grises, use el dedo o la punta de un pequeño útil aislado y no metálico tal como un lápiz o mondadientes.
- Fije hasta 48 tiempos de ENCENDIDO (ON) Y APAGADO (OFF) en un período de 24 horas mediante el posicionamiento de las clavijas grises. Las clavijas presionadas representan el tiempo de ENCENDIDO. Las clavijas en posición arriba representan el tiempo de APAGADO.
- Al cambiarse el temporizador a la posición "OUTLET ON" se pasará por alto la programación, sin embargo, el dial del temporizador continuará girando y mantendrá la hora actual.
- Este temporizador resiste las inclemencias climáticas y está clasificado para usarse a la intemperie. El temporizador funcionará a la intemperie cuando se instale y opere tal como se indica en este manual.
- El indicador de potencia brilla de color rojo cuando la programación del temporizador está activada y los dispositivos conectados están recibiendo el suministro.

## ADVERTENCIA

### Peligro de descarga eléctrica

Mantenga a los niños alejados. Desenchufe el temporizador antes de limpiarlo. Introduzca plenamente el enchufe. No lo use cerca de agua estancada.

### Peligro de incendio

No lo use para controlar artefactos que contengan elementos calefactores (artefactos de cocción, calentadores, planchas, etc.). No exceda las capacidades nominales.

## INFORMACIÓN DE SEGURIDAD Y ESPECIFICACIONES

ESTE TEMPORIZADOR ES UN DISPOSITIVO "PUERTO A TIERRA"



El enchufe macho contiene una clavija de puesta a tierra y sólo está diseñado para usarse con un tomacorriente para tres clavijas con conexión a tierra.

ESTE TEMPORIZADOR ESTÁ DISEÑADO PARA USARSE CON UN SUMINISTRO ELÉCTRICO DE 125 VCA.

125 VCA / 60Hz

NO CONECTE UN DISPOSITIVO QUE EXCEDA LAS CAPACIDADES NOMINALES DE LA UNIDAD:

15A / 1875 W resistivo (uso general)  
10A / 1250 W tungsteno (incandescente)  
1/2 HP (motor de caballos de fuerza)

## EN CASO DE FALLA DEL SUMINISTRO ELÉCTRICO

El temporizador deja de funcionar si se interrumpe el suministro. Una vez que se reestablezca, vuelva a fijar la hora del día tal como se explicó en el Paso 4 de las instrucciones.

## GARANTÍA LIMITADA DE 1 AÑO

Prime garantiza al comprador consumidor original, y exclusivamente para beneficio de dicho comprador consumidor original (el "consumidor"), que el temporizador Power Zone no presentará defectos de fabricación durante un período de un año a partir de la fecha de compra original ("período de garantía"). Esta garantía está limitada exclusivamente a la reparación o reemplazo del producto y Prime no se responsabiliza por los daños consecuentes o incidentales que puedan sufrir otros productos que se usen con esta unidad. Esta garantía tendrá vigencia sólo si la unidad se devuelve a Prime a más tardar treinta (30) días tras el vencimiento del período de garantía. La garantía se anula si los daños se deben a negligencia, uso indebido, alteración, modificación, instalación incorrecta, o reparaciones hechas por terceros ajenos a Prime. Esta garantía reemplaza a todas las demás garantías expresas o implícitas. Algunos estados no permiten limitaciones en cuanto a la duración de una garantía implícita, y otros no permiten la exclusión o limitación de daños incidentales o consecuentes, de modo que es posible que las limitaciones antedichas no sean pertinentes en su caso particular.

Según nuestra experiencia los productos que fallan prematuramente debido a defectos de material o mano de obra, en general lo hacen en las primeras etapas de su ciclo de vida útil, a menudo la primera o segunda vez que se utiliza el producto. Los productos que se devuelven para ser inspeccionados bajo garantía tras meses o años de servicio continuo y confiable, presentan problemas como resultado del desgaste y deterioro normales, los cuales no se consideran defectos de material ni mano de obra y por lo tanto no están cubiertos por la garantía.

Esta garantía le otorga derechos específicos, y es posible que usted también tenga otros derechos que pueden variar de una jurisdicción a otra. Si la unidad presenta defectos dentro del período de garantía, devuélvalo dentro del plazo antedicho con flete prepagado y con el recibo de compra original a la siguiente dirección:

Prime Wire & Cable, Inc.  
ATTN: Timer Warranty  
280 Machlin Court  
City of Industry, CA 91789  
Service - (888) 445-9955 • www.primewirecable.com