

Manual In-Wall Countdown Timer

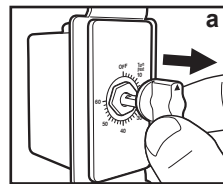
Model: TNIW060WSA

IMPORTANT PRODUCT INFO

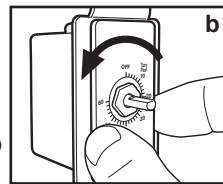
- **Single Pole:** Timer will control devices from one location. Do not use in a 3-Way application where multiple switches control the same device.
- **Direct Wire:** This timer is only intended to be permanently installed into an electrical wall box.

INSTALLATION

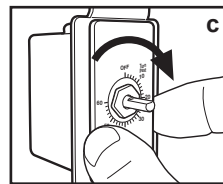
1. Turn off power at circuit breaker or fuse box before uninstalling existing device or installing the new timer.
2. Choose desired faceplate (white, metallic or almond) and knob (white, black or almond) to install on the timer.



- a. To remove current knob & faceplate, firmly pull the knob away from the timer.

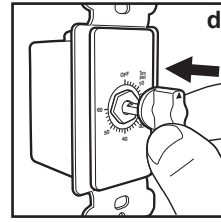


- b. To loosen the washer, rotate attached faceplate counter-clockwise, unscrewing the washer to free the faceplate.



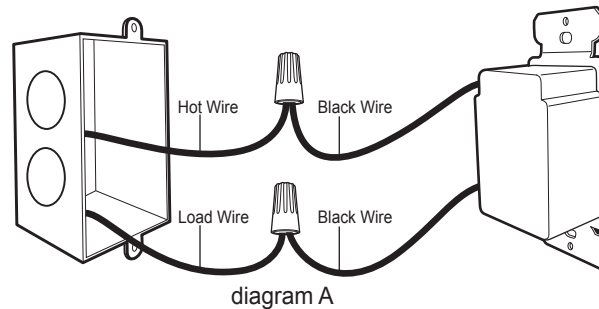
- c. Attach desired faceplate and then rotate washer clockwise into place with fingers. Tighten by rotating attached faceplate clockwise, screwing the washer into place until secure.

- d. To install desired knob, position knob facing upward and align flat edge of post into the square receptacle on back of knob. Press knob down onto post until snug against faceplate.

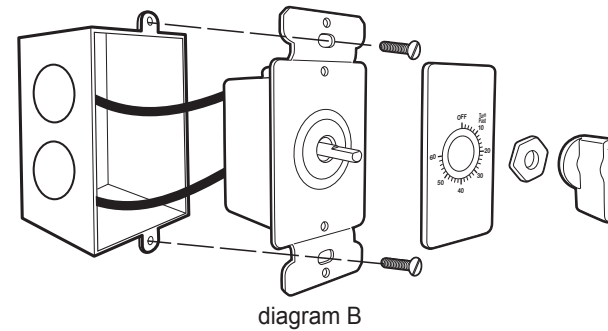


3. Remove existing wall plate and switch from wall box.
4. Make sure the following 2 wires are present in the wall box. (diagram A)
 - a. **1 Hot Wire** from circuit breaker box
 - b. **1 Load Wire** to the device to be powered
 If these are not present, this Timing Device will not function properly. Additional wiring to the wall box will be required before installation of this timer can be completed.
5. Strip wires 1/2 inch long. (diagram A)
6. Use the included wire nuts and securely twist together to attach the timer wires to the building wires. NOTE: Either black timer wire can be attached to either "hot" or "load" wire. (diagram A)

From Timer	In Wall Box
Black Wire	Hot Wire
Black Wire	Load Wire



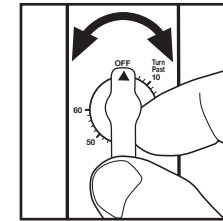
7. Insert timer into wall box (2-1/2 inch) being careful not to pinch any wires. Be sure timer is inserted correctly with the faceplate text reading upright. (diagram B)
8. Fasten timer to the wall box using the screws provided. (diagram B)
9. Place a rocker/decorator wall plate (not included) around the timer face. (diagram B)
10. Restore power at circuit breaker or fuse box.



OPERATING INSTRUCTIONS

To activate COUNTDOWN PROGRAMMING

Turn the dial clockwise to any time interval (2 to 60 minutes). Attached devices will turn ON. Countdown starts immediately for the timed duration selected. Once the time runs out, attached devices will turn OFF.



HELPFUL TIPS

- This timer turns devices "OFF" in the timed interval selected.
- To program a time interval below 10 minutes, first turn the dial clockwise past 10 and then counter-clockwise to the preferred time.

IN CASE OF POWER FAILURE

Timer will stop operating if the power goes out. It will continue counting down when the power is restored so check to be sure that the time that is set is still correct. If not, reprogram as desired following the OPERATING INSTRUCTIONS above.

SAFETY INFORMATION & SPECIFICATIONS

THIS TIMER IS FOR USE WITH A 125VAC POWER SOURCE.
125VAC / 60Hz

DO NOT ATTACH A DEVICE THAT EXCEEDS THE UNIT RATINGS:

- 20A / 2500W Resistive** (General Purpose)
- 8A / 1000W Tungsten** (Incandescent)
- 5A / 625W Ballast** (Fluorescent)
- 1 HP** (Horsepower Motor)

⚠ WARNING

To avoid fire, shock, or death, turn off power at circuit breaker or fuse box before wiring. Installation by a licensed electrician to local, state and national codes is recommended. For INDOOR use only. Do not use to control appliances. Do not attempt to disassemble this timer. Do not exceed electrical ratings.

⚠ AVERTISSEMENT

Pour éviter les incendies, les chocs ou la mort, couper l'alimentation au disjoncteur de circuit ou à la boîte de fusibles avant de câbler.

L'installation par un électricien reconnu selon les normes locales, d'état et nationales est recommandée. Pour usage à l'INTÉRIEUR seulement. Ne pas utiliser pour les appareils électroménagers. Ne pas tenter de démonter cette minuterie. Ne pas excéder la capacité nominale.

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
 1330 Valley Vista Drive
 Diamond Bar, CA 91765
 Service - (888) 445-9955
 www.primewirecable.com

Temporizador manual de cuenta regresiva para pared

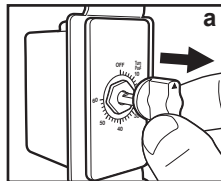
Modelo: TNIW060WSA

INFORMACIÓN IMPORTANTE SOBRE EL PRODUCTO

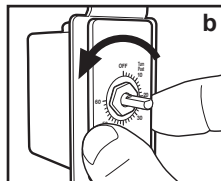
- **Unipolar:** El temporizador controla dispositivos desde un solo lugar. No lo use en aplicaciones de 3 vías donde múltiples interruptores controlan el mismo dispositivo.
- **Alambre directo:** Este temporizador está diseñado exclusivamente para ser instalado de manera permanente en una caja mural eléctrica.

INSTALACIÓN

1. Apague el suministro en el cortacircuito o caja de fusibles antes de desinstalar el dispositivo existente o instalar un temporizador nuevo.
2. Escoja la placa frontal (blanca, metálica o almendra) y la perilla (blanca, negra o almendra) que va a instalar en el temporizador.

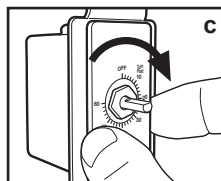


- a. Para retirar la perilla y placa frontal existentes, jale firmemente la perilla en sentido opuesto al temporizador.

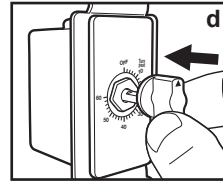


- b. Para aflojar la arandela, gire la placa frontal adjunta en sentido antihorario desenroscando la arandela a fin de liberar la placa.

- c. Coloque la placa frontal que escogió y gire la arandela en sentido horario para fijarla en su lugar con los dedos. Apriétela girando la placa frontal adjunta en sentido horario, roscando la arandela en su lugar hasta que quede firme.



- d. Para instalar la perilla que escogió, colóquela orientada hacia arriba y alinee el borde plano del poste dentro del receptáculo cuadrado situado en la parte trasera de la perilla. Presione la perilla hacia abajo en el poste hasta que encaje contra la placa frontal.



3. Retire de la caja mural la placa mural y el interruptor existentes.

4. Cerciórese de que los 2 alambres siguientes estén presentes en la caja mural. (diagrama A)

- a. **1 alambre activo** proveniente de la caja del cortacircuito
- b. **1 alambre de carga** hacia el dispositivo que se va a energizar

Si no están presentes, este temporizador no funcionará correctamente. Antes de completarse la instalación del temporizador se requerirá cableado adicional en la caja mural.

5. Pele los alambres en 1/2 pulgada de largo. (diagrama A)

6. Use las tuercas para cables que se incluyen y gírelas firmemente para unir los alambres del temporizador a los alambres del inmueble.

Desde el temporizador	En la caja mural
Alambre negro	Alambre activo
Alambre negro	Alambre de carga

NOTA: Cualquier alambre negro del temporizador puede conectarse en cualquier alambre "activo" o "de carga". (diagrama A)

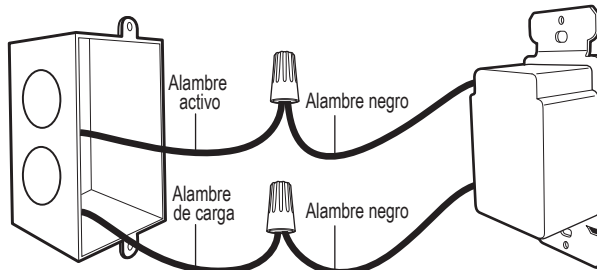


diagrama A

7. Introduzca el temporizador en la caja mural (2-1/2 pulgadas) teniendo cuidado de no apretar ningún alambre. Cerciórese de que el temporizador quede correctamente insertado con el texto de la placa frontal en posición vertical. (diagrama B)

8. Afiance el temporizador a la caja mural usando los tornillos que se proporcionan. (diagrama B)

9. Coloque la placa mural oscilante/decorativa (no se incluye) alrededor de la cara del temporizador. (diagrama B)

10. Reestablezca el suministro en el cortacircuito o la caja de fusibles.

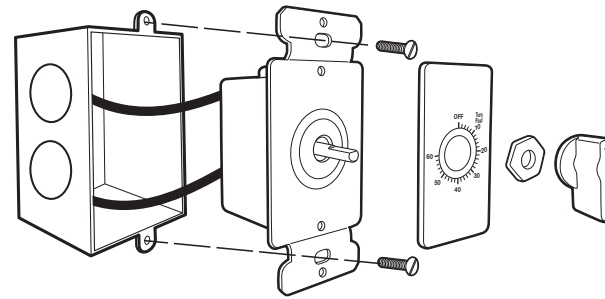
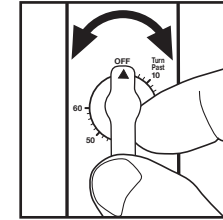


diagrama B

INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN

Para activar la PROGRAMACIÓN DE LA CUENTA REGRESIVA

Gire el dial en sentido horario hasta cualquier intervalo de tiempo (2 a 60 minutos). Los dispositivos conectados se ENCENDERÁN. La cuenta regresiva comienza inmediatamente y dura el lapso seleccionado. Una vez que se agote el tiempo, los dispositivos se APAGARÁN.



CONSEJOS PRÁCTICOS

- Este temporizador APAGA los dispositivos en el intervalo de tiempo seleccionado.
- Para programar un intervalo de tiempo inferior a 10 minutos, primero gire el dial en sentido horario más allá del 10 y luego en sentido antihorario hasta el tiempo preferido.

EN CASO DE FALLA DEL SUMINISTRO ELÉCTRICO

El temporizador deja de funcionar si se interrumpe el suministro. Continuará contando regresivamente una vez que el suministro se reestablezca, por lo tanto verifique que el tiempo fijado aún sea el correcto. Si no lo es, reprogramelo según lo desee siguiendo las INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN antedichas.

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD Y ESPECIFICACIONES

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:

20A / 2500 W resistivo (uso general)

8A / 1000 W tungsteno (incandescente)

5A / 625 W estabilizador (fluorescente)

1 HP (motor de caballos de fuerza)

⚠ ADVERTENCIA

Para evitar incendios, descargas o la muerte apague el suministro en el cortacircuito o caja de fusibles antes de efectuar el cableado.

Se recomienda que un electricista calificado realice el cableado de acuerdo con los códigos locales, estatales y nacionales. Para uso en INTERIORES solamente. No lo use para controlar artefactos. No intente desarmar este temporizador. No exceda las capacidades nominales.

GARANTÍA LIMITADA DE 1 AÑO

Prime garantiza que este producto no presentará defectos de fabricación durante un periodo 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 prepago y con el recibo de compra original a la siguiente dirección:

Prime Wire & Cable, Inc.

ATTN: Timer Warranty

1330 Valley Vista Drive

Diamond Bar, CA 91765

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