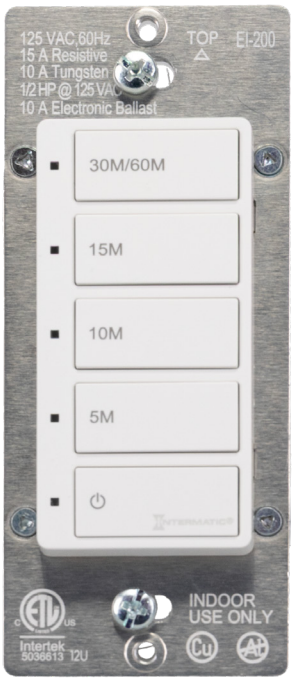
Libertyville, Illinois 60048
www.Intermatic.com

Serie EI-200

Temporizador digital de cuenta regresiva empotrado en la pared

Guía de instalación y uso



SECCIÓN DE SEGURIDAD

⚠ Riesgo de incendio o descarga eléctrica

- Desconecte la alimentación en el o los disyuntores o en el o los interruptores de desconexión antes de instalar o dar servicio.
- No lo use en lugares húmedos.
- Úselo solo en interiores.
- No lo use para controlar aparatos que contengan elementos calefactores, como aparatos de cocina, calentadores y planchas.
- No exceda los valores nominales eléctricos.
- No lo use para controlar receptáculos.
- Use solo cable de cobre con este dispositivo.

⚠ Aviso

- No contiene piezas reparables por el usuario.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

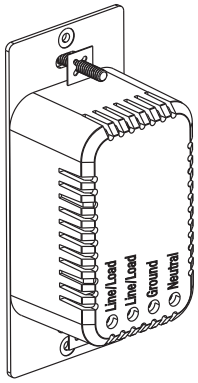
Los temporizadores de cuenta regresiva empotrados en la pared de la serie EI-200 reemplazan fácilmente un interruptor de pared existente y ofrecen cinco opciones de tiempo preestablecidas para controlar luces, ventiladores y más.

- Funcionamiento silencioso
- No requiere programación
- Botón superior DoubleTime de programa dual
- Instalaciones unipolares
- Cableado simplificado con conductores Line/Load intercambiables
- Se requiere neutro
- Admite cargas de motor de hasta 1/2 HP en los modelos de 15 A y 1 HP en el EI-221 de 20 A
- Se requiere una placa de pared de estilo decorador (no incluida).

VALORES NOMINALES

	Serie EI-200 Modelos de 15 A	EI-221
Voltaje de funcionamiento	125 VAC, 60 Hz	
Balasto electrónico (LED)	10 A	
Incandescente	10 A	
Resistiva	15 A	20 A
Carga de motor	½ HP	1 HP
Temperatura de funcionamiento	32° F a 104° F (0° C a 40° C)	
Dimensiones (Al x An x Pr)	4,125 pulg. x 1,688 pulg. x 1,5 pulg. (104,8 mm x 42,93 mm x 38,1 mm)	

PREINSTALACIÓN



PREPARACIÓN DEL TEMPORIZADOR PARA LA INSTALACIÓN

a) Ubique los (2) conductores negros LINE/LOAD, el conductor verde GROUND y el conductor blanco NEUTRAL.

Tenga en cuenta que los conductores LINE/LOAD pueden conectarse ya sea a los cables de línea o de carga en la caja de pared, lo que ayuda a evitar errores de cableado durante la instalación.

Cubierta opcional de la placa frontal

Si ha comprado una cubierta opcional de la placa frontal (EI-2xxCOV-LA), instálela ahora.



Cubierta opcional de la placa frontal (EI-2xxCOV-LA)

Intermatic © 2026 300EI10038

INSTALACIÓN

VIDEO DE INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO

Para ver un video tutorial sobre cómo instalar este temporizador:

1. Vaya a www.Intermatic.com e ingrese el nombre del producto o el número de modelo en el campo de búsqueda.

2. Haga clic en el enlace del video en la sección "Extras".

1. Desconecte la alimentación en el o los disyuntores o en el o los interruptores de desconexión

ADVERTENCIA: *Si no está seguro o tiene dudas sobre esta instalación, o si los cables de su caja no coinciden con el manual (por ejemplo, no hay cables neutros), comuníquese con un electricista calificado y con licencia.*

2. Este temporizador está diseñado solo para instalaciones unipolares, donde el temporizador controla la carga desde una sola ubicación.

3. Si su instalación requiere control de 3 vías, donde la carga se controla desde dos ubicaciones diferentes, comuníquese con un electricista calificado y con licencia.

Instalación unipolar

1. Asegúrese de que la alimentación del circuito esté desconectada en el disyuntor.

2. Retire el interruptor existente.

- Conecte el temporizador a los cables de la caja de pared como se muestra. Vea la figura 1
- Conecte uno de los conductores negros LINE/LOAD del temporizador al cable de línea usando un conector de cable de rosca.
- Conecte el otro conductor negro LINE/LOAD del temporizador al cable de carga usando otro conector de cable de rosca.
- Conecte el conductor verde GROUND del temporizador al cable de tierra (o al conjunto de cables de tierra) usando un conector de cable de rosca.
- Conecte el conductor blanco NEUTRAL del temporizador al conjunto de cables neutros blancos usando un conector de cable de rosca.

3. Asegúrese de que todos los conectores de rosca estén bien apretados.

4. Empuje cuidadosamente los cables de nuevo dentro de la caja de pared.

5. Monte el temporizador en la caja de pared usando los tornillos cautivos incluidos.

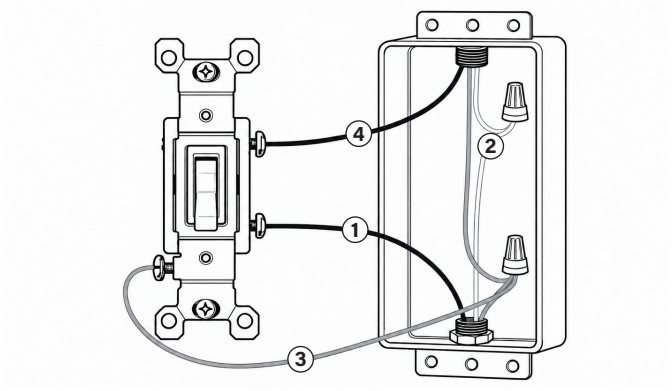
6. Instale la placa de pared de estilo decorador (no incluida).

7. Restablezca la alimentación del circuito en el disyuntor.

8. Si el temporizador no se enciende, desconecte nuevamente la alimentación en el disyuntor y vuelva a revisar el cableado.

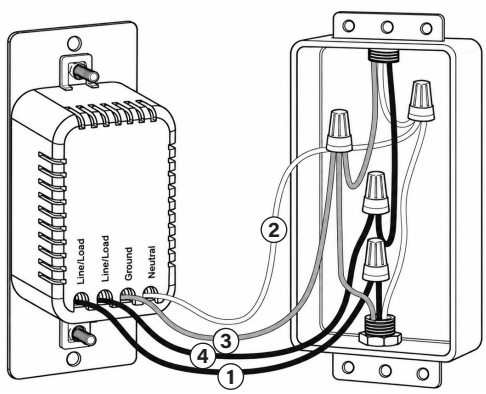
Figura 1

INTERRUPTOR UNIPOLAR EXISTENTE



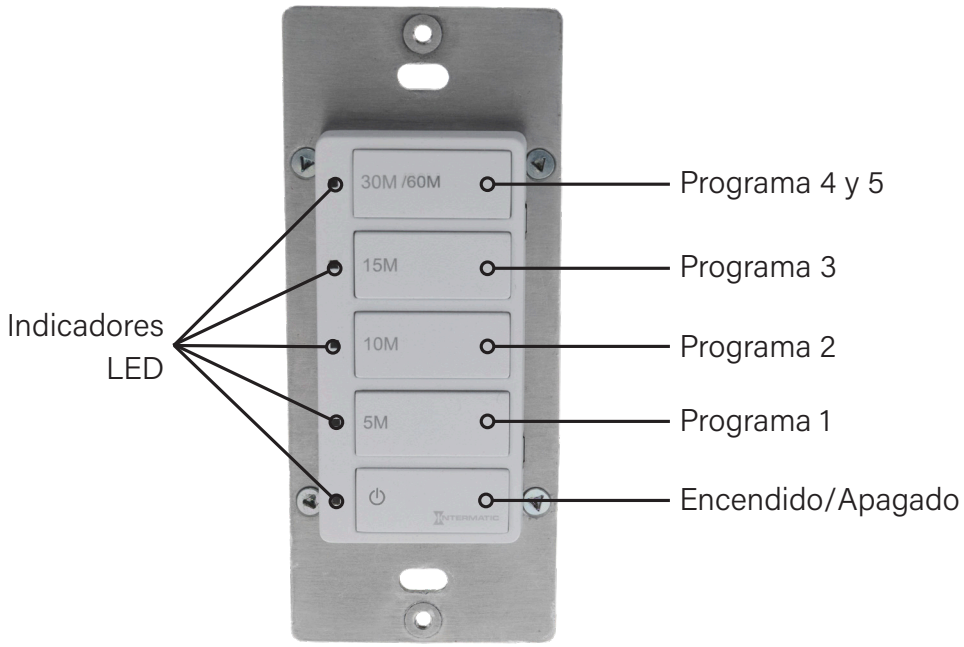
1. **LÍNEA** - Negro
2. **NEUTRO** - Blanco
3. **TIERRA** - Verde
4. **CARGA** - Negro

TEMPORIZADOR UNIPOLAR



1. **LÍNEA** - Negro
2. **NEUTRO** - Blanco
3. **TIERRA** - Verde
4. **CARGA** - Negro

INTERFAZ DEL TEMPORIZADOR



USO DEL TEMPORIZADOR

BOTÓN DE ENCENDIDO/APAGADO (ON/OFF)

1. Cuando el temporizador está APAGADO, el LED junto al botón de encendido/apagado estará tenuemente iluminado.

2. Al presionar el botón de encendido, el temporizador se encenderá. El LED brillará más para indicar que la carga está ENCENDIDA.

3. Presione nuevamente el botón de encendido para apagar la carga.

4. Encender el temporizador con el botón de encendido permite que la carga permanezca ENCENDIDA hasta 24 horas; luego se apagará automáticamente.

BOTONES DE PROGRAMACIÓN

1. Al presionar cualquiera de los botones de programación, la carga se ENCENDERÁ durante un tiempo predeterminado.

2. Según el modelo del temporizador, las duraciones de los programas varían de 5 minutos a varias horas.

3. El botón superior de programación admite DoubleTime, una función que permite que un solo botón ofrezca dos duraciones de programa.

- Presione el botón una vez para activar la primera duración del programa impresa en el botón.
- Mantenga presionado el botón durante 2 segundos para duplicar la duración del programa y usar la segunda duración impresa en el botón.
- El LED parpadea dos veces para indicar el modo DoubleTime.

4. Cuando quede un minuto en un programa, el LED parpadeará lentamente hasta que el programa termine y la carga se apague.

5. Mientras un programa esté en ejecución, puede presionar el botón de encendido para APAGAR el temporizador.

6. Mientras un programa esté en ejecución, presione cualquier botón de programación para reiniciar la cuenta regresiva con la duración indicada en el último botón de programación presionado.

NOTA DE LA FCC

Este dispositivo cumple con la parte 15 de la FCC y con las normas RSS exentas de licencia de Industry Canada. El funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones: (1) este dispositivo no puede causar interferencia perjudicial, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluida la interferencia que pueda causar un funcionamiento no deseado.

NOTA DE LA FCC: El fabricante no es responsable de ninguna interferencia de radio o TV causada por modificaciones no autorizadas a este equipo. Dichas modificaciones podrían anular la autorización del usuario para operar el equipo.

NOTA: Se ha probado este equipo y se determinó que cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B, de conformidad con la Parte 15 de las normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y usa de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales en las comunicaciones por radio. Sin embargo, no se garantiza que no se produzcan interferencias en una instalación en particular. Si este equipo causa interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión, lo cual puede determinarse apagando y encendiendo el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas: -- Reoriente o reubique la antena receptora.

-- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.

-- Conecte el equipo a un tomacorriente en un circuito diferente de aquel al que está conectado el receptor.

Consulte al distribuidor o a un técnico experimentado de radio/TV para obtener ayuda

CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)

GARANTÍA LIMITADA DE DOS AÑOS

El servicio de garantía está disponible ya sea (a) devolviendo el producto al distribuidor a quien se le compró la unidad o (b) completando un reclamo de garantía en línea en https://www.Intermatic.com/Support/Warranty-Claims. Esta garantía es otorgada por: Intermatic, 1950 Innovation Way, Suite 300, Libertyville, IL 60048. Para obtener información adicional sobre el producto o la garantía, visite: http://www.Intermatic.com o llame al 815-675-7000, de lunes a viernes, de 8 a. m. a 4:30 p. m.