



# MODELO: KM2ST-1GMX

## TEMPORIZADOR DE PARED SERIE KM2

Reemplaza el interruptor de pared estándar para proveer el control automático de la iluminación exterior e interior, ventiladores, bombas, máquinas de oficina y otros tipos de circuitos. Los disparadores cautivos son fáciles de configurar, no se pueden perder. Los 72 disparadores proveen hasta 36 eventos ACTIVADOS/DESACTIVADOS en un periodo de 24 horas. El interruptor de apagado con opción de DESACTIVADO/ACTIVADO/AUTOMÁTICO provee posiciones de ACTIVADO o DESACTIVADO continuo. Está en la lista de UL. Facilidad de cableado e instalación.

### CARACTERÍSTICAS

- ✦ Programa del interruptor de tiempo de 24 horas
- ✦ Disparadores cautivos con intervalo de 20 minutos del interruptor
- ✦ Motor del temporizador sincrónico confiable
- ✦ Interruptor SPST o SPDT 20A 1HP (746W) 120V~
- ✦ Interruptor manual de posición DESACTIVADO/ACTIVADO/AUTOMÁTICO
- ✦ Se monta en las cajas de elementos eléctricos de pared estándar
- ✦ Disponible con placa sencilla, doble, triple o cuádruple para montaje en pared con aberturas de interruptor de palanca, placa doble o triple para montaje en pared con abertura de decoración o placa doble para montaje en pared con abertura de receptáculo doble.
- ✦ Interruptor de tres vías (SPDT) disponible
- ✦ Se encuentra en la lista de UL y UL canadiense

### ESPECIFICACIONES

Entrada del reloj: 120V~ 60Hz 20A  
 Rangos del interruptor: SPST y SPDT  
 20A 120V~ 60Hz  
 1HP (746W) 120V~

#### Rangos ambientales:

Rango de temperatura operativa:  
 -40°F a 180°F (-40°C a 85°C)  
 Humedad operativa: 0 - 95% RH,  
 sin condensación

Conexiones del cableado: Tres cables de plomo #14AWG

### FAVOR DE LEER LAS SIGUIENTES INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

1. Verifique los rangos de entrada y salida de la unidad para asegurarse de que este producto sea adecuado para su aplicación.

#### ⚠ ADVERTENCIA

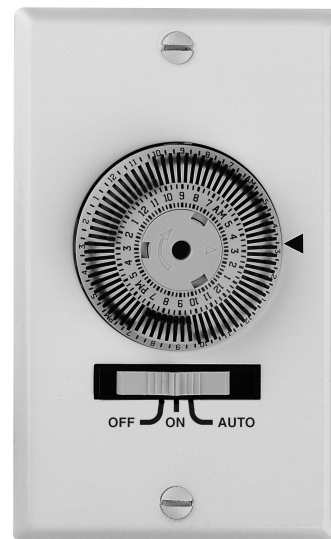
Para evitar un incendio, descarga eléctrica o la muerte, apague el suministro eléctrico del cortacircuito y compruebe que el suministro esté apagado antes de comenzar a instalar el cableado.

2. Instale el cableado de acuerdo con todos los códigos de electricidad nacionales y locales (vea los diagramas de cableado que se presentan en seguida).
3. Verifique que todas las conexiones estén seguras. Verifique dos veces todos los conectores de los cables enroscables.
4. Monte el temporizador en la caja de la pared con los tornillos provistos.
5. Monte la placa de la pared en el temporizador con los tornillos provistos.

### Instrucciones de programación

El disco del temporizador contiene 72 disparadores, donde cada uno representa un intervalo de 2 minutos del temporizador.

**Configuración del tiempo del reloj** - Gire el disco en forma gradual hacia la derecha hasta que la hora actual se alinee con el marcador de triángulo en la



### DATOS PARA PEDIDOS

24 Horas Modelo	Descripción	Interruptor
KM2ST-1G	sencilla	20A SPST
KM2STU-1G	sencilla de tres vías	20A SPDT
KM2ST-2G	abertura para montaje/doble	20A SPST
KM2ST-2R	abertura de receptáculo/doble	20A SPST
KM2ST-2D	abertura de decoración/doble	20A SPST
KM2ST-3D	abertura de decoración/triple	20A SPST
KM2ST-3G	aberturas para montaje/triples	20A SPST
KM2ST-4G	aberturas para montaje/cuádruples	20A SPST

### ⚠ ADVERTENCIA

- Para evitar el riesgo de incendio, descarga eléctrica o la muerte, apague el suministro eléctrico del cortacircuito y compruebe que el suministro esté apagado antes de comenzar a instalar el cableado o darle servicio.
- Lea las instrucciones completas antes de instalar y consérvelas para referencias futuras.
- Respete todos los códigos de electricidad nacionales y locales.
- Las alteraciones o modificaciones en el dispositivo anularán la garantía.

posición de las 3 en punto. **¡AVISO! No gire el disco hacia la izquierda. Ya que al hacerlo se dañará el temporizador.**

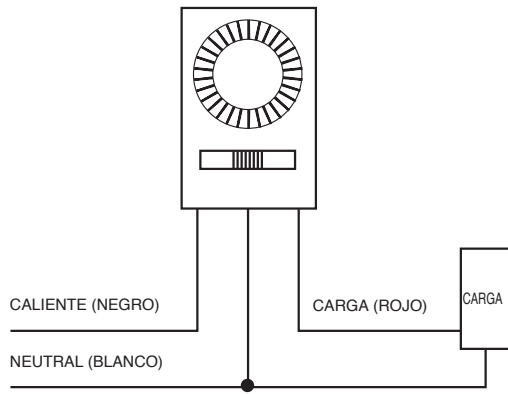
**Programación del temporizador** - Mueva el interruptor deslizable hacia la posición AUTOMÁTICA derecha. Mueva el disparador que corresponde al inicio de la hora ACTIVADA deseada, hacia adentro. Mueva cada disparador adyacente hacia adentro, hasta que alcance la hora DESACTIVADA deseada. Repita el paso para todos los ciclos ACTIVADOS/DESACTIVADOS deseados.

### Instrucciones de Apagado Manual

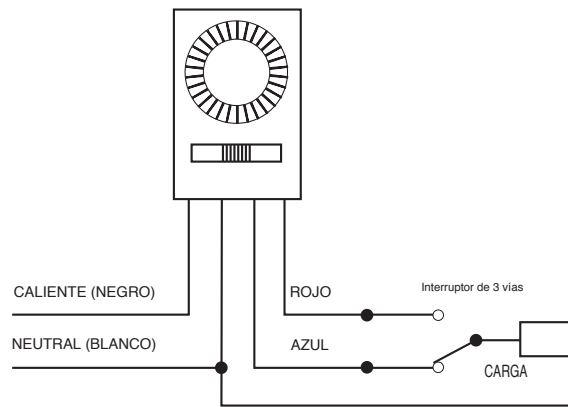
El interruptor deslizable provee la operación manual de la carga, lo que apaga la programación del temporizador. Si se configura en la posición de DESACTIVADO, la carga estará desactivada en forma continua. Si se configura en la posición de ACTIVADO, la carga estará activada en forma continua. Para la función de activado/desactivado automático, coloque el interruptor en la posición de AUTOMÁTICO.

## Diagramas de Cableado

### Instalación estándar



### Instalación de 3 vías



IMPORTADOR: INTERMATIC MEXICANA S. DE R.L. DE C.V.  
AV. DON MANUEL TALAMAS CAMANDARI 405  
PARQUE INDUSTRIAL INDEPENDENCIA I  
CD. JUAREZ, CHIH. MEXICO C.P. 32575  
TEL: 656 2953950 R.F.C. IME1208308Z2  
[www.intermatic.com](http://www.intermatic.com)