

Instrucciones de Instalación

Unipolar o 3 Vías CRONÓMETRO PROGRAMABLE Y ASTRONÓMICO 24 HORAS

120VAC/CA, 60Hz
600W LED/CFL, 1800W INC
15A Resistiva/Inductiva
Carga del Motor 1 HP

LEA ESTAS INSTRUCCIONES
ANTES DE INSTALAR



Cronómetro Programable y Astronómico 24 Horas



El Cronómetro Programable y Astronómico 24 Horas VPT24 Decora es la solución ideal para mejorar la conveniencia, seguridad y eficiencia de la energía en su hogar. Programa fácilmente las luces, los ventiladores de techo, extractores de aire, bombas pequeñas, etc. para que se enciendan y se apaguen en horas específicas.

- Interruptor manual de ENCENDIDO/APAGADO.
- Configurado para 10 eventos programados de ENCENDIDO/APAGADO.
- El reloj astronómico integrado se ajusta de manera automática a las horas locales de salida y puesta del sol en base a su ubicación..
- La función de horario de verano garantiza actualizaciones automáticas en primavera y otoño.
- El cronómetro de cuenta regresiva puede apagar las luces siempre después de una hora seleccionada. El cronómetro de cuenta regresiva se reinicia cada 6 horas para cumplir con los requerimientos del Título 24, Parte 6 de California y puede ajustarse hasta para 24 horas para cumplir con los códigos de energía del IECC.
- Modo aleatorio para hacer que parezca que alguien está en casa cuando están fuera.
- Pantalla LCD con retroiluminación y una interfaz de usuario mejorada para una programación y uso fáciles.
- Compatible con aplicaciones unipolares y de 3 vías utilizando un interruptor de 3 vías estándar.
- Mantiene la hora y guarda los ajustes durante cortes de energía temporales durante hasta 72 horas.
- Luz LED localizadora para encontrar el cronómetro en la oscuridad.
- Compatible con placas frontales VPTKT disponibles en color marfil, almendra claro, gris, negro y blanco.
- Se requiere cable neutro.

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	
Voltaje	120VAC/CA, 60Hz
Resistiva/Inductiva	15A
LED/CFL	600W
Incandescente	1800W
Motor	1 HP

1



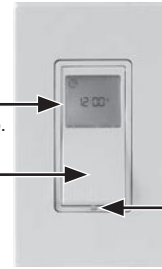
Características

Pantalla LCD con Retroiluminación

- Para leer fácilmente la hora, el estado y los ajustes en base a las preferencias del usuario.

Interruptor

- Presione para ENCENDER/APAGAR la luz.



Luz LED localizadora

- Para encontrar el interruptor en la oscuridad.
- ENCENDIDA cuando la carga está APAGADA.
- APAGADA cuando la carga está ENCENDIDA.

Código QR para las instrucciones

- Escanee para las instrucciones de instalación, cableado y programación.

Puerta del cronómetro

- Levante la puerta para acceder a los botones de ajuste.

Botón de Menú

- Presione para desplazarse por las opciones del menú.

Botón de Ajuste

- Presione para confirmar las selecciones durante el proceso de configuración.

Botones de arriba/abajo

- Presione para moverse hacia atrás o hacia adelante a través de las opciones de ajuste o para cambiar un valor seleccionado.

Botón de Salir

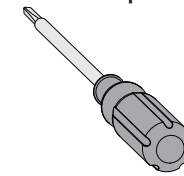
- Presione para regresar a la pantalla principal en cualquier momento durante el proceso de configuración.

2

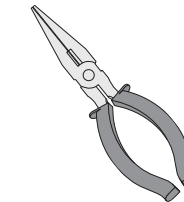


Herramientas de instalación necesarias

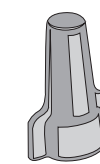
Destornillador plano o Philips



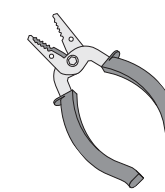
Pinzas



Conectores de cable



Pelacables



Probador de voltaje



3



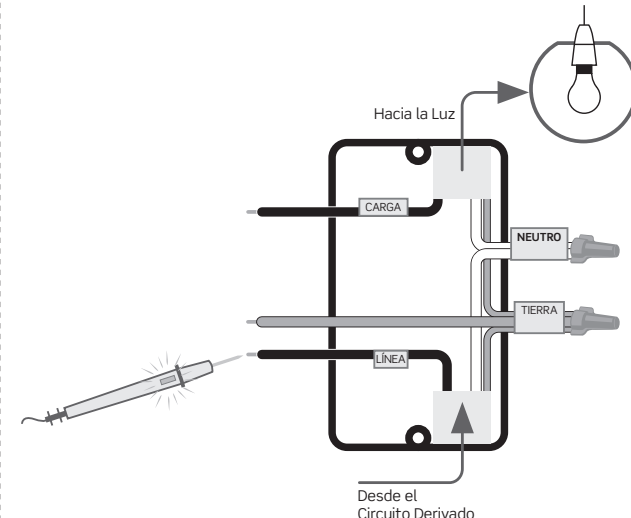
Identifique sus cables Cableado Unipolar

ADVERTENCIA: PARA EVITAR UN INCENDIO, DESCARGA ELÉCTRICA O LA MUERTE, DESCONECTE LA ENERGÍA en el interruptor de circuito.

Revise su caja de pared:

1. Retire la placa de pared y desconecte el interruptor existente.
2. Restablezca la energía. Con cuidado, pruebe los cables con el probador de voltaje para encontrar el cable de la línea (vivo).
3. **Desconecte la energía en el interruptor de circuito.**
4. Marque los cables como se muestra abajo. Favor de notar que se requieren cables neutros para operar este dispositivo.

Consejo rápido: Los cables neutros por lo general son blancos y se encontrarán unidos dentro de la caja eléctrica



En caso de que su caja de pared se vea diferente, llame a un electricista.

4



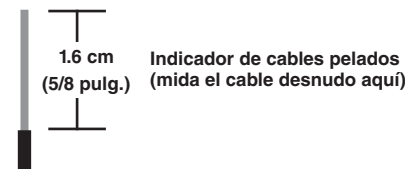
Preparación y conexión de los cables

1. Desprenda el aislamiento precortado de los conductores del cronómetro.
2. Asegúrese de que los extremos de los cables de la caja de pared estén rectos (**corte si es necesario**).



Corte (si es necesario)

3. Retire el aislamiento de cada cable en la caja de pared como se muestra abajo.



1.6 cm (5/8 pulg.) Indicador de cables pelados (mida el cable desnudo aquí)

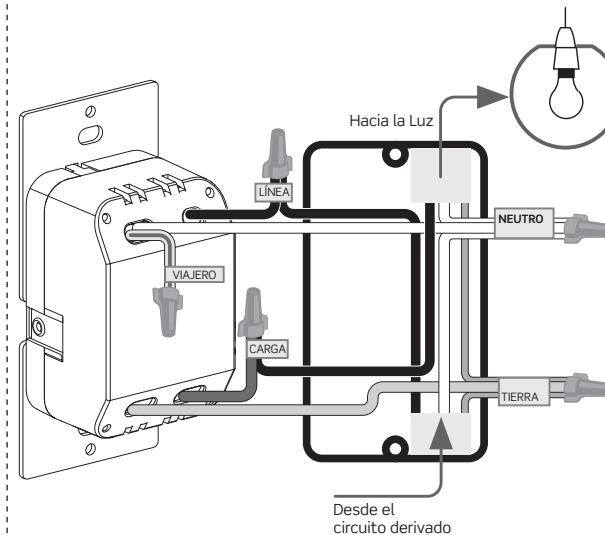
5



Cablee su cronómetro Cableado Unipolar

1. Trabaje únicamente con una sola conexión a la vez.
2. Conecte los cables tal como se muestra utilizando los conectores de cable.

NOTA: En caso de que falte la etiqueta, cubra el cable Amarillo/Rojo en el interruptor del cronómetro con un conector de cable o tapa de tal manera que no quede expuesto ningún filamento. Este cable se utiliza en instalaciones de 3 vías **ÚNICAMENTE**. Para instalaciones unipolares, **NO** retire la etiqueta aislante.



Si tiene alguna duda sobre cualquier parte de estas instrucciones, consulte a un electricista.

6



Identifique sus cables Cableado de 3 Vías (más común)

ADVERTENCIA: PARA EVITAR UN INCENDIO, DESCARGA ELÉCTRICA O LA MUERTE, DESCONECTE LA ENERGÍA en el interruptor de circuito

Revise su caja de pared:

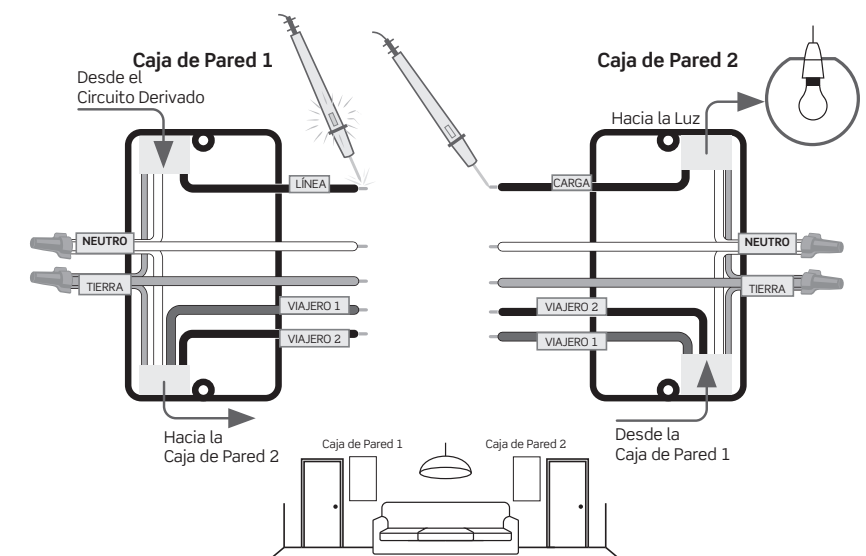
1. Retire la placa de pared y desconecte el interruptor existente.
2. Separe los cables.
3. Restablezca la electricidad. Con precaución pruebe minuciosamente los cables con el probador de voltaje para encontrar el cable de línea (vivo).

NOTA: El conjunto viajero (BLANCO, ROJO, NEGRO) se encuentra en ambas cajas y no debe recibir energía cuando se restablezca el suministro de energía.

4. Desconecte la energía en el interruptor de circuito.

5. Marque los cables como se muestra a continuación. Tenga en cuenta que se requieren cables neutros para que funcione este dispositivo.

Consejo rápido: Por lo general, los cables neutros son BLANCOS y se encuentran agrupados dentro de la caja de conexiones eléctricas



En caso de que su caja de pared se vea diferente, llame a un electricista.

7

Si necesita ayuda...

EN LÍNEA
www.leviton.com/support

CHAT
www.leviton.com/contact

POR TELÉFONO
1-800-824-3005



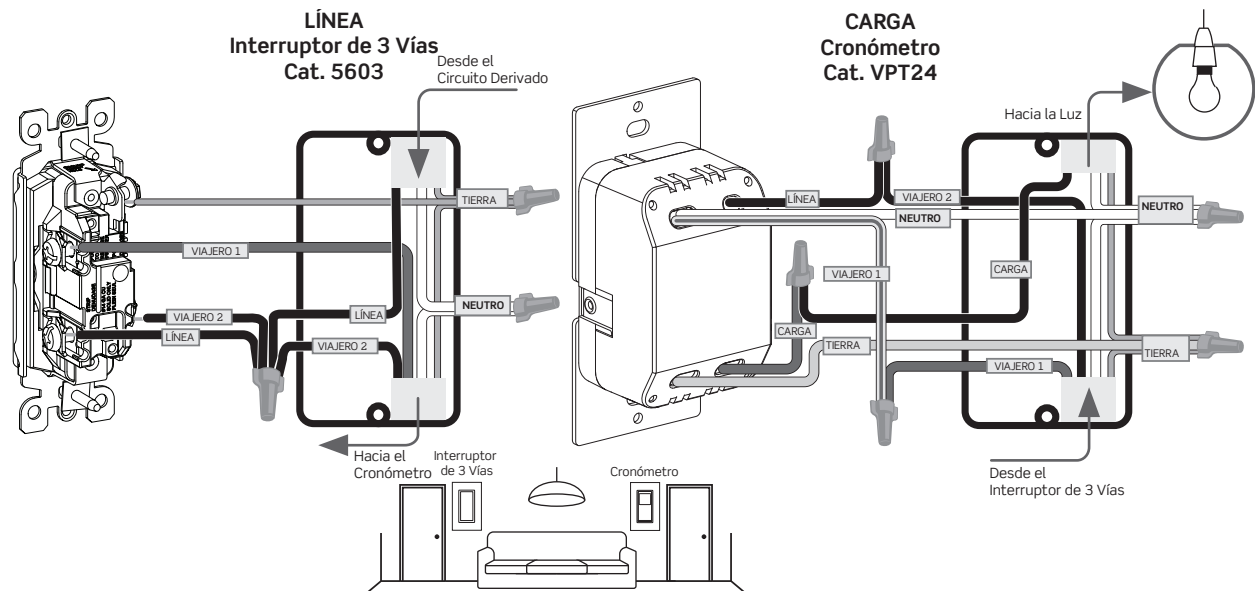
Cablee su cronómetro

Cableado de 3 Vías (más común)

1. Trabaje únicamente con una sola conexión a la vez.
2. Conecte los cables tal como se muestra utilizando los conectores de cable incluidos.

NOTAS:

- El cronómetro debe ser instalado en la caja de pared que tenga la conexión CARGA.
- El interruptor de 3 vías debe ser instalado en una caja de pared con una conexión de LÍNEA (Directa).



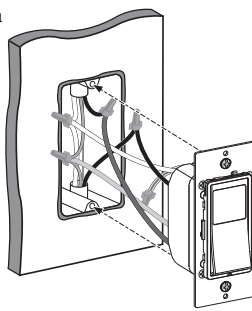
Si tiene alguna duda sobre cualquier parte de estas instrucciones, consulte a un electricista.

8



Pruebe e instale

1. Coloque todos los cables de tal manera que quede espacio en la caja de pared del contacto para el dispositivo.
2. Atornille parcialmente los tornillos de montaje dentro de los orificios de montaje de la caja de pared.



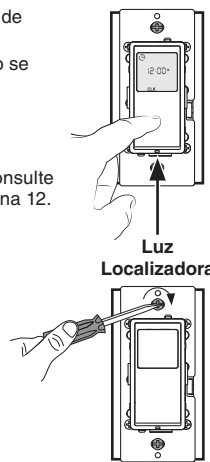
3. Restablezca la electricidad en el interruptor de circuito o fusible.
4. Espere hasta que la pantalla del cronómetro se encienda y el reloj (12:00A) aparezca en la pantalla.
5. Presione el interruptor para ENCENDER y APAGAR la luz.

NOTA: Si las luces no se ENCIENDEN, consulte la sección de "Qué hacer si..." en la página 12.

ADVERTENCIA: APAGUE la energía en el interruptor de circuito antes de atornillar su interruptor.

6. Apriete los tornillos de montaje dentro de la caja de pared.

7. Inserte a presión la placa de pared y restablezca la electricidad.



9



Programe su cronómetro

Escanee el código QR para las instrucciones completas de configuración, incluyendo la manera de programar horarios para controlar sus luces, ingresar coordenadas de ubicación y ajustar preferencias como por ejemplo el cronómetro de cuenta regresiva, horario de verano, modo aleatorio, etc.



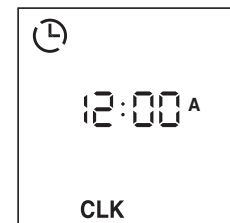
Escanee el código QR para las instrucciones completas de ajuste y programación.

10



Pantalla de configuración predeterminada

Cuando enciende su producto por primera vez, la pantalla se encenderá y mostrará parpadeando 12:00 A. Esto significa que el cronómetro está listo para que usted lo programe con la hora correcta.



11



Ajustes predeterminados

Su cronómetro cuenta con los siguientes ajustes predeterminados:

AJUSTES PREDETERMINADOS	
Hora	12:00AM
Fecha	Miércoles, 1 de enero, 2025
Coordenadas	N 37°, W 119°
Zona	Mntn (Montaña)
DST (Horario de Verano)	Activado
Cronómetro de Cuenta Regresiva	6 horas

¡IMPORTANTE!

Título 14 de California: El cronómetro de cuenta regresiva está preajustado en 6 horas para cumplir con los requerimientos del Título 24 de California.

Cambio de ajustes:

Los ajustes pueden cambiarse o actualizarse en cualquier momento a través de las opciones del MENÚ.

12

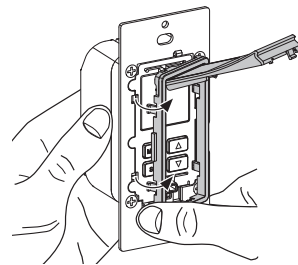


Cambie el color de su cronómetro (Opcional)

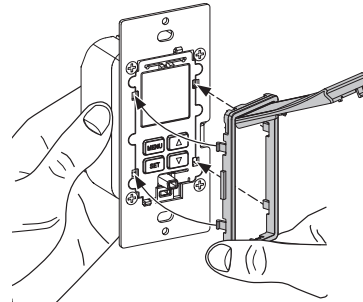
Usted puede cambiar fácilmente el color de su cronómetro utilizando las placas frontales VPTKT disponibles en color Marfil, Almendra Clara, Gris, Negro y Blanco.

Si necesita cambiar el color del cronómetro, por favor realice los siguientes pasos para retirar la placa frontal y colocar a presión un nuevo color:

1. Empuje las pestañas a un lado del cronómetro hacia adentro y después jale la cubierta hacia afuera para liberarla fuera del cronómetro.



2. Alinee las pestañas en un lado con sus aberturas y después empuje hacia adentro las pestañas del otro lado.



13



Qué hacer si...

El interruptor está cableado e instalado pero la luz no responde:

- Asegúrese de que la energía haya sido restablecida en el interruptor de circuito.
- Verifique que las conexiones del cableado estén correctas. Confirme que el dispositivo reciba alimentación de una fuente de CA de 120V, 60Hz únicamente.

Cuando se aplica energía al interruptor, las luces se apagan y no responde:

- Para una operación adecuada, el interruptor necesita una conexión de línea (directa), neutra, de carga y de puesta a tierra.
- Revise si la CARGA se ha quemado.
- Confirme que el conductor blanco sea neutro.
- El interruptor del cronómetro debe ser instalado en una caja de pared que tenga una conexión de CARGA.

Mis luces funcionan, pero están parpadeando:

- Desatornille el foco de la luz y pruébelo con el probador de voltaje para asegurarse de que esté conectado un cable de línea (directo) y un cable neutro a la luz.

Escanee el código QR en la página 10 para aprender más sobre su cronómetro

Escanee el código QR en la página 10 para aprender más sobre su cronómetro. Visite leviton.com/support o contacte a Servicios Técnicos al 1-800-824-3005 para ayuda adicional.

14



La seguridad es primero

ADVERTENCIAS:

- PARA EVITAR INCENDIO, DESCARGA ELÉCTRICA O LA MUERTE, DESCONECTE LA ENERGÍA en el interruptor de circuito o fusible al dar servicio, instalar o desmontar el dispositivo.
- Este producto debe ser instalado y/o utilizado de conformidad con los códigos y reglamentos eléctricos.
- Si tiene alguna duda con respecto a cualquier parte de estas instrucciones, consulte a un electricista.

PRECAUCIONES:

- Utilice únicamente un (1) cronómetro en un circuito de 3 vías.
- La profundidad mínima recomendada de la caja de pared es de 6.35 cm (2.5 pulgadas).
- Utilice este dispositivo con alambre de cobre o revestido de cobre únicamente.
- Para evitar dañar el producto, NO utilice productos desinfectantes, incluyendo nebulizadores, aerosoles u otros tipos de agentes de limpieza atomizados.
- NO rocíe líquidos sobre el producto.
- Para limpiar, utilice un paño húmedo con jabón suave.

15

Garantía Limitada de 1 Año y Exclusiones

DECLARACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE LA FCC

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Reglas de la FCC. Su operación está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) Este dispositivo podría no causar interferencia dañina y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo la interferencia que pudiera causar la operación no deseada del dispositivo. Este equipo ha sido probado y se ha demostrado que cumple con los límites de un Dispositivo Digital Clase B, de conformidad con la Parte 15 de las Reglas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar protección razonable contra interferencia dañina en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia, y si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencia dañina a las comunicaciones de radio. Sin embargo, no hay garantía de que no ocurra interferencia en una instalación particular. En caso de que este equipo cause interferencia dañina a la recepción de radio o televisión, la cual se puede determinar APAGANDO y ENCENDIENDO el equipo, se recomienda al usuario que trate de corregir la interferencia por medio de una o más de las siguientes medidas:

- Reorientar o reubicar la antena de recepción.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a un contacto en un circuito diferente del que está conectado el receptor.
- Para ayuda consultar con el vendedor o técnico con experiencia en radio/televisión

PRECAUCIÓN DE LA FCC

Cualquier cambio o modificación no aprobada de manera expresa por Leviton Manufacturing, Co., Inc., podría anular la autorización del usuario para operar el equipo.

DECLARACIÓN DE LA INDUSTRIA DE CANADÁ (IC)

Este dispositivo cumple con la(s) norma(s) RSS sobre la exención de licencia de la Industria de Canadá. Su operación está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) Este dispositivo podría no causar interferencia y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la interferencia que pudiera causar la operación no deseada del dispositivo.

Las patentes que cubren este producto, si las hay, pueden encontrarse en leviton.com/patents

Para la garantía limitada de productos Leviton, visite www.leviton.com. Para una copia impresa de la garantía, llame al 1-800-824-3005.

SÓLO PARA MÉXICO

POLÍTICA DE GARANTÍA DE 1 AÑO: Leviton S de RL de CV, Lago Tana No. 43, Col. Huichapan, Alcaldía Miguel Hidalgo, Ciudad de México, CP 11290 México. Tel (55) 5082-1040. Garantiza este producto por el término de un año en todas sus partes y mano de obra contra cualquier defecto de fabricación y funcionamiento a partir de la fecha de entrega o instalación del producto bajo las siguientes CONDICIONES:

1. Para hacer efectiva esta garantía, no podrán exigirse mayores requisitos que la presentación de ésta póliza sellada por el establecimiento que lo vendió o nota de compra o factura.
2. La empresa se compromete a reemplazar o cambiar el producto defectuoso sin ningún cargo para el consumidor, los gastos de transportación que se deriven de su cumplimiento serán cubiertos por Leviton S de RL de CV.
3. El tiempo de reemplazo en ningún caso será mayor a 30 días contados a partir de la recepción del producto en cualquiera de los sitios en donde pueda hacerse efectiva la garantía.
4. Cuando se requiera hacer efectiva la garantía mediante el reemplazo del producto, esto se podrá llevar a cabo en: Leviton S de RL de CV.
5. Esta garantía no es válida en los siguientes casos: A) Cuando el producto ha sido utilizado en condiciones distintas a las normales. B) Cuando el producto no ha sido operado de acuerdo con el instructivo de uso en idioma español proporcionado. C) Cuando el producto ha sido alterado o reparado por personas no autorizadas por Leviton S de RL de CV.
6. El consumidor podrá solicitar que se haga efectiva la garantía ante la propia casa comercial donde adquirió el producto.
7. En caso de que la presente garantía se extraviara el consumidor puede recurrir a su proveedor para que se le expida otra póliza de garantía previa presentación de la nota de compra o factura respectiva.

NOMBRE DEL USUARIO		DIRECCIÓN	
CALLE	CAP	CALLE	CAP
CUIDADO	CUIDADO	CUIDADO	CUIDADO
ESTADO	ESTADO	ESTADO	ESTADO
TELÉFONO	TELÉFONO	TELÉFONO	TELÉFONO
NOMBRE DE LA TIENDA O SERVIDOR PRODUCTOR		NOMBRE DE LA TIENDA O SERVIDOR PRODUCTOR	
NO. DE SERIE	OCASIONAL	NO. DE SERIE	OCASIONAL
NOMBRE DEL DISTRIBUIDOR		NOMBRE DEL DISTRIBUIDOR	
CUIDADO	CP	CUIDADO	CP
ESTADO	ESTADO	ESTADO	ESTADO
TELÉFONO	TELÉFONO	TELÉFONO	TELÉFONO
FECHA DE ENTREGA O INSTALACIÓN	FECHA DE ENTREGA O INSTALACIÓN	FECHA DE ENTREGA O INSTALACIÓN	FECHA DE ENTREGA O INSTALACIÓN