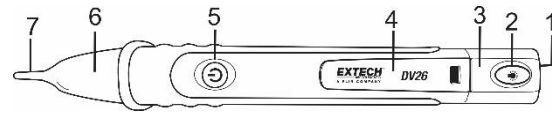


# EXTECH®

## Manual del usuario - Modelo DV26 Detector de voltaje CA con Linterna



### SEGURIDAD

#### ADVERTENCIAS

- Lea, comprenda y siga las reglas de seguridad e instrucciones de operación en este manual. El uso inapropiado puede causar la muerte o lesiones graves.
- El contacto con alambres vivos puede provocar choque eléctrico o quemaduras que lleven a la muerte o lesiones de gravedad.
- Los voltajes mayores a 30VCA son un peligro de choque.
- Un tono audible continuo y la luz roja encendida indican la presencia de voltaje CA. El voltaje puede existir aún sin tono continuo y luz roja.
- Los indicadores visibles de esta unidad pueden no ser fácilmente visibles bajo iluminación ambiental brillante.
- No opere este instrumento si parece dañado o está fallando de cualquier manera. Reemplace el probador si está dañado o fallando.
- No mida voltajes mayores al límite establecido (1000 VCA) como está marcado en el probador.
- Use protección ocular en todo momento durante el uso de este dispositivo.
- Pruebe este dispositivo en un circuito vivo (dentro de los límites de tensión nominales) para verificar el funcionamiento correcto antes de examinar los demás circuitos.
- Las diferencias en el diseño del enchufe y el espesor y tipo del aislamiento puede generar resultados erróneos en la medición de cableado apantallado y cables.
- Siempre observe de los códigos eléctricos y de seguridad local, estatal y nacional.
- La protección proporcionada por este dispositivo pueden ser afectadas si el aparato se utiliza de una manera inconsistente con las instrucciones de uso suministradas.
- Sólo para uso en interiores y de conformidad con la Categoría IV de sobre voltaje a 1000V y contaminación grado 2

#### PRECAUCIONES

- No hay piezas de servicio para el usuario de este dispositivo, no intente reparar.
- Evite las temperaturas extremas y la humedad cuando utilice o guarde este dispositivo.



Esta señal adyacente a otra señal o terminal, indica que el usuario debe referirse al manual para mayor información.



Esta señal, adyacente a una terminal, indica que, bajo uso normal, pueden existir voltajes peligrosos



Esta señal indica el uso de doble aislante

### ESPECIFICACIONES

<b>Sensibilidad de voltaje</b>	50V a 1000V CA, 50/60Hz
<b>Temperatura de operación</b>	0 a 40°C (32 a 104°F)
<b>Altitud</b>	2000m (6562 ft.) máxima
<b>Humedad relativa</b>	<80%
<b>Batería</b>	2 baterías AAA
<b>Dimensiones/Peso</b>	159x25mm (6.25x1") / 42g (1.5oz)

### INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN

#### Encender para usar con alarma audible

1. Presione momentáneamente el botón de encendido (5). Sonará un tono, el LED rojo destellará una vez y luego se iluminará el LED verde cerca de la punta del sensor (6).
2. La unidad está lista para operación.

#### Encender para usar sin la alarma audible

1. Presione y sostenga el botón de encendido (5) durante cuando menos 3 segundos. El LED rojo destellará una vez y luego el LED verde se iluminará estable cerca de la punta del sensor (6).
2. La unidad está ahora lista para operación sin avisos audibles.

### Toma de medidas

1. En primer lugar haga una prueba de funcionamiento en un circuito vivo conocido.
2. Toque la punta (7) de la sonda al conductor con corriente o inserte del lado de la corriente en un enchufe de pared.
3. Si hay voltaje CA presente, se iluminará el cono detector (6) y sonará un pitido. Entre más alto sea el voltaje, más rápida la señal visual y audible.

### Apagado de la unidad

Presione y sostenga el botón de encendido (5) durante 2 segundos. La unidad sonará un tono largo audible y el LED se apagará. La unidad también se apaga automáticamente después de 5 minutos sin uso.

### Nota importante sobre la sensibilidad del medidor

Este detector está diseñado con sensibilidad alta. Algunas fuentes de electricidad estática u otras fuentes de energía pueden disparar el sensor en cualquier momento. Es normal en operación.

### Función Linterna

El botón ON/OFF (2) controla la linterna (1).

### Instalación de la batería

---

1. Quite el tapón del extremo tirando suavemente del clip (4) para soltar la traba.
2. Inserte dos baterías AAA (observe la polaridad).
3. Reemplace el tapón

**NOTA:** Si el medidor no funciona correctamente, revise los fusibles y la batería para asegurar que están en buenas condiciones y correctamente instalados.



El usuario final está legalmente obligado (Reglamento de baterías) a regresar todas las baterías y acumuladores usados. ¡El desecho en el desperdicio o basura de la casa está prohibido!

Deposite las baterías / acumuladores usados en los puntos de recolección apropiados o donde sea que se venden baterías / acumuladores.

**Disposición:** Cumpla las estipulaciones legales vigentes respecto al desecho del dispositivo al final de su vida útil.

### Garantía de dois anos

---

**Teledyne FLIR LLC garante que esse instrumento da marca Extech está isento de defeitos em peças e mão-de-obra por dois anos a partir da data de envio (uma garantia limitada de seis meses é aplicável aos sensores e cabos). Para visualizar o texto completo da garantia, visite <http://www.extech.com/support/warranties>.**

### Serviços de Calibração e Reparos

---

A Teledyne FLIR LLC oferece serviços de calibração e reparo para os produtos da marca Extech que vendemos. Oferecemos calibração rastreável NIST para a maioria de nossos produtos. Entre em contato conosco para obter informações sobre disponibilidade de calibração e reparo, consulte as informações de contato abaixo. Devem ser realizadas calibrações anuais para examinar o desempenho e a precisão do medidor. As especificações do produto estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Por favor, visite nosso site para obter as informações mais atualizadas sobre o produto: [www.extech.com](http://www.extech.com).

### Contate o Suporte ao Cliente

---

Lista telefônica de suporte ao cliente: <https://support.flir.com/contact>

E-mail para Calibração, Reparos e Retornos: [repair@extech.com](mailto:repair@extech.com)

Suporte técnico: <https://support.flir.com>

Copyright © 2021 Teledyne FLIR LLC

Todos os direitos reservados incluindo direito de reprodução por inteiro ou em partes em qualquer forma  
[www.extech.com](http://www.extech.com)