




**Modelo DV30**  
**DETECTOR DE VOLTAJE CA****Precauciones de seguridad**

1. El uso inapropiado de este medidor puede causar daños, choque, lesiones o la muerte. Lea esta guía antes de usar.
2. Asegure cualquier cubierta o tapa de batería antes de usar.
3. Revise la condición del medidor por daños antes de usar.
4. Quite la baterías del medidor si lo va a almacenar durante largos períodos.

**Señales internacionales de seguridad**

-  Consulte la información en el Manual del usuario.
-  Puede haber voltaje peligroso
-  doble aislante o aislamiento reforzado

**Reemplazo de la batería**

1. Apague la unidad y suelte la traba de la tapa del clip para bolsillo y saque el compartimiento de la batería (3).
2. Reemplace las cuatro baterías LR44 y vuelva a insertar el compartimiento de la batería.



Nunca deseche las pilas usadas o pilas recargables en los residuos domésticos. Como consumidores, usuarios están legalmente obligados a llevar las pilas usadas a sitios de recolección apropiados, la tienda donde se compró las pilas, baterías o donde se venden.

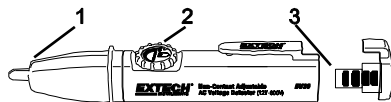
Disposición: no disponer de este instrumento en los residuos domésticos. El usuario está obligado a tomar al final de la vida útil de los dispositivos a un punto de recogida designado para el desecho de equipos eléctricos y electrónicos.

**Operación**

**ADVERTENCIA: Riesgo de electrocución. Antes de usar, pruebe siempre el detector en un circuito vivo para verificar el funcionamiento**

**NOTA sobre interferencia de RF: Las señales de RF con proximidad al detector pueden causar que la luz y el tono de voltaje se aparezcan y causen una indicación constante del tono y de la luz. Espere hasta que la señal de RF desaparezca antes de proceder con la detección de voltaje.**

1. Para encender la unidad gire el interruptor On/Off-Sensibilidad (2) a favor del reloj.
2. Ajuste la sensibilidad al máximo (2) (contra reloj)
3. Si el detector empieza a zumbador o destellar (1), disminuya lentamente la sensibilidad (a favor del reloj) hasta que se detenga el zumbador.
4. Acerque el detector de voltaje al conductor hasta que destelle la punta de corriente y suene el zumbador.
5. Reduzca lentamente la sensibilidad (2) y acorte la distancia entre el sensor y el conductor para centrar e identificar el conductor.



## ***Especificaciones***

---

Sensibilidad de voltaje	12V a 600VCA (50 a 500Hz)
Temperatura / Humedad de operación	-10°C a 50°C (14 a 122°F)
Temperatura de almacenamiento	-20 a 60°C (-4 a 140°F)
Humedad relativa	<80%
Altitud de operación	2000 metros (7000 ft) máxima
Seguridad	Este medidor está diseñado para uso en interiores
Batería	4 baterías LR44
Dimensiones / Peso	155x28x25mm (6.3x0.75x1") / 42g (2oz)
IEC 1010	Cat III 600V

## ***Garantía de dos años***

---

**Teledyne FLIR LLC, garantiza este Instrumento marca Extech a estar libre de defectos en partes o mano de obra durante dos años a partir de la fecha de embarque (se aplica una garantía limitada a seis meses para cables y sensores). El texto completo de la garantía está disponible en <http://www.extech.com/support/warranties>.**

## ***Servicios de reparación y calibración***

---

**Teledyne FLIR LLC, ofrece servicios de reparación y calibración para los productos marca Extech que vendemos. Ofrecemos calibración rastreada de NIST para la mayoría de nuestros productos. Póngase en contacto con nosotros para obtener información sobre la disponibilidad de calibración y reparación, consulte la información de contacto a continuación. Se deben realizar calibraciones anuales para verificar el funcionamiento y la precisión del medidor. Las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin aviso. Por favor, visite nuestro sitio Web para obtener la información de producto más actualizada: [www.extech.com](http://www.extech.com).**

## ***Póngase en contacto con el servicio de atención al cliente***

---

**Lista de teléfonos de atención al cliente: <https://support.flir.com/contact>  
Correo electrónico de Calibración, Reparación, y Devoluciones: [repair@extech.com](mailto:repair@extech.com)  
Soporte Técnico: <https://support.flir.com>**

**Copyright © 2021 Teledyne FLIR LLC**

Reservados todos los derechos, incluyendo el derecho de reproducción total o parcial en cualquier medio  
[www.extech.com](http://www.extech.com)