

## Manual del Usuario Model DV25

## Detector de voltaje con doble escala CA + linterna

### Seguridad

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

**ADVERTENCIA: Riesgo de electrocución. Mantenga las manos y dedos sobre el cuerpo de la sonda y alejados de la punta de la sonda**

**PRECAUCIÓN: Antes de usar este producto lea en este manual comprenda y siga las Reglas de seguridad e Instrucciones de operación.**

No intente reparar esta unidad. No hay partes que el usuario pueda reparar en el interior.

No exponga la unidad a extremos de temperatura o alta humedad

No use la unidad si está mojada o dañada

No aplique más voltaje que la clasificación nominal entre la sonda y tierra.

No opere con la caja abierta



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



Doble aislante

### Especificaciones

<b>Sensibilidad de voltaje</b>	100V a 1000V CA, 50/60Hz 24V a 1000V CA, 50/60 Hz
<b>Distancia de detección</b>	<0.2"
<b>Temp. de operación</b>	0 a 50°C (32 a 122°F)
<b>Temp. de almacén</b>	-20 a 60°C (-4 a 140°F)
<b>Altitud</b>	Operación bajo 2000 metros
<b>Humedad relativa</b>	80% a 31°C, con disminución hasta 50% a 50°C
<b>Batería</b>	2 baterías AAA
<b>Dimensiones/Peso</b>	159x25mm (6.25x1") / 42g (1.5oz)
<b>Seguridad</b>	Para uso en interiores y en cumplimiento con la Categoría IV-1000V de sobrevoltaje y contaminación grado 2.

### Instrucciones de operación

#### DETECCIÓN DE VOLTAJE CA

1. Para pruebas de bajo voltaje (24 a 100V), presione y sostenga el botón 24V (5). Para trabajo eléctrico estándar (> 100V, esto no es necesario).
2. Toque la punta (7) al conductor con corriente o inserte de lado de la corriente en un enchufe de pared.
3. Si hay voltaje CA, el cono detector se iluminará (6) y el detector pitará.

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

#### LINTERNA

Presione y sostenga el botón ON/OFF (2) de la linterna para encender la linterna (1).

#### BATERÍA INSTALACIÓN

1. Retire la tapa del extremo (3) mediante la inserción de un destornillador pequeño en el clip de bolsillo (4) para abrir el pestillo.
2. Inserte dos baterías AAA (observe la polaridad).
3. Reemplace el tapón

**NOTA:** Si su medidor no funciona correctamente, revise la batería para asegurar que está en buenas condiciones e instalada correctamente.

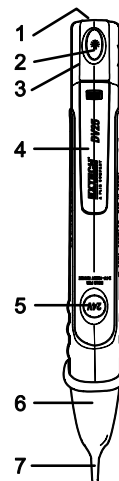
No tire las pilas usadas o pilas recargables en la basura doméstica.

Como consumidores, los usuarios están obligados por ley a llevar las pilas usadas a los sitios adecuados de recogida, la tienda a minorista donde las baterías se compraron, o dondequiera que las baterías se venden.

Eliminación: No se deshaga de este instrumento en la basura doméstica. El usuario está obligado a tomar al final de su vida útil dispositivos a un punto de recogida designado para el desecho de equipos eléctricos y electrónicos.

Otros Recordatorios seguridad de la batería

- Nunca tire las pilas al fuego. Las baterías pueden explotar o tener fugas.
- Nunca mezcle tipos de pilas. Instale siempre las pilas nuevas del mismo tipo.



Copyright © 2021 Teledyne Flir LLC

Reservados todos los derechos, incluido el derecho de reproducción total o parcial en cualquier forma

ISO-9001 Certified

www.extech.com