

Gebruikershandleiding Model DV25 AC spanningsdetector voor dubbel bereik + Zaklamp Veiligheid

WAARSCHUWING: Risico op Elektrocutie. Voor gebruik, test de spanningsdetector altijd op een gekend werkend circuit om zeker te zijn van een goede werking.

WAARSCHUWING: Risico op Elektrocutie. Houd handen en vingers op de romp van de sonde en uit de buurt van de sondetip.

WAARSCHUWING: Lees, begrijp en volg de veiligheidsvoorschriften en gebruiksaanwijzingen van deze handleiding alvorens dit product te gebruiken.

Probeer niet om dit toestel te repareren. Er kunnen door de gebruiker geen onderdelen vervangen worden.

Stel het toestel niet bloot aan extreme temperaturen of hoge vochtigheid.

Gebruik het toestel niet wanneer het nat of beschadigd is.

Gebruik niet meer dan de opgemeten spanning tussen de sondetip en de aarde.

Gebruik het toestel niet met het omhulsel open.



Dit symbool, naast een ander symbool of terminal, geeft aan dat de gebruiker de handleiding moet raadplegen voor verdere informatie.



Dit symbool, naast een terminal, geeft aan dat, onder normaal gebruik, gevaarlijke spanning aanwezig kan zijn.



Dubbele isolatie

Technische beschrijving

Spanningsgevoeligheid

100V tot 1000V AC, 50/60Hz
24V tot 1000V AC, 50/60Hz

Detectie-afstand <0.2"

Werkings temperatuur 32 tot 122°F (0 tot 50°C)

Opslagtemperatuur -4 tot 140°F (-20 tot 60°C)

Hoogte Onder de 2000 meters

Relatieve Vochtigheid

80% tot 31°C, vermindert tot 50% aan 50°C

Batterij 2 AAA batterijen

Afmetingen/gewicht 6,25x1" (159x25mm) / 1,5oz (42g)

Veiligheid Voor binnenshuis en conform met de Overspanningscategorie IV-1.000V, Vervuilinggraad 2.

Gebruiksaanwijzingen

AC SPANNINGSDETECTIE

- Voor het testen van laagspanning (24 tot 100V), houd de 24V knop (5) ingedrukt. Dit is niet nodig voor gewone elektrische klussen (>100V)
- Raak de actieve stroomgeleider aan met de sondetip (7) of steek deze in de actieve zijde van de elektrische uitlaat.
- De detectorkegel (6) licht op en de beeper gaat af als er AC spanning aanwezig is.

OPMERKING: De detector is ontworpen met een hoge gevoeligheid. Statische elektriciteit en andere energiebronnen kunnen de sensor laten afgaan. Dit is normaal tijdens de werking.

ZAKLAMP

Druk op de zaklamp AAN/UIT knop (2) en houd deze ingedrukt om de zaklamp (1) in te schakelen.

BATTERIJ INSTALLATIE

- Maak de eindkap (3) los door de zakclip (4) voorzichtig op te heffen.
- Plaats twee AAA batterijen (let op de polariteit).
- Plaats de eindkap terug.

OPMERKING: Indien uw meter niet correct functioneert, controleer de batterij om zeker te zijn dat deze nog steeds goed en juist geïnstalleerd is.

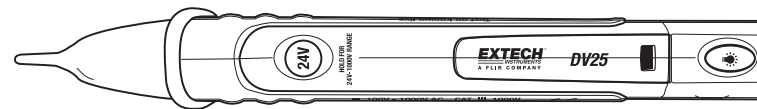
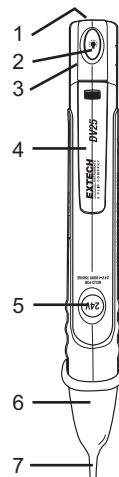


U, als de eindgebruiker, bent wettelijk verbonden (Batterij-voorschrift) om alle gebruikte batterijen en accumulators in te leveren; deze weggooien met het huishoudelijk afval is verboden! U kunt uw gebruikte batterijen/accumulators gratis inleveren bij de inzamelpunten van onze filialen in uw gemeente of overal waar batterijen/accumulators verkocht worden!

Verwijdering: Volg de geldige wettelijke aanwijzingen wat betreft de verwijdering van het toestel aan het einde van zijn levensduur.

Kopierecht © 2008 Extech Instruments Corporation (een FLIR onderneming)

Alle rechten voorbehouden met inbegrip van de volledige of gedeeltelijke reproductie in gelijk welke vorm



User's Guide 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 a 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

Sensibilidad de voltaje 100V a 1000V CA, 50/60Hz
24V a 1000V CA, 50/60 Hz

Distancia de detección <0.2"

Temp. de operación 0 a 50°C (32 a 122°F)

Temp. de almacén -20 a 60°C (-4 a 140°F)

Altitud Operación bajo 2000 metros

Humedad relativa 80% a 31°C, con disminución hasta 50% a 50°C

Batería 2 baterías AAA

Dimensiones/Peso 159x25mm (6.25x1") / 42g (1.5oz)

Seguridad 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

- Para pruebas de bajo voltaje (24 a 100V), presione y sostenga el botón 24V (5). Para trabajo eléctrico estándar (>100V, esto no es necesario).
- Toque la punta (7) al conductor con corriente o inserte del lado de la corriente en un enchufe de pared.
- 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

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

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

Usted, como 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! Usted puede entregar las baterías o acumuladores usados, gratuitamente, en los puntos de recolección de nuestras sucursales en su comunidad o donde se venden las baterías o acumuladores.



DESECHO

Cumpla las estipulaciones legales vigentes respecto al desecho del dispositivo al final de su vida útil. Copyright © 2008 Extech Instruments Corporation (a FLIR company)

Reservados todos los derechos, incluyendo el derecho de reproducción total o parcial en cualquier medio