

Guía del usuario



Modelo DVA30

Detector de Corriente y Voltaje CA

Detección de voltaje sin contacto

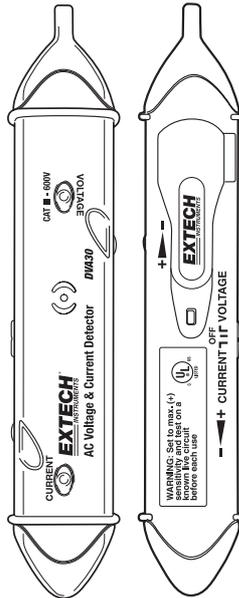
Detección de corriente sin contacto

Identifique conductores y terminales "calientes"

Rastree conductores de corriente dentro de paredes y en conductos

Ajuste de sensibilidad para "centrar" conductores

Localice alambres escondidos



GARANTÍA

EXTECH INSTRUMENTS CORPORATION garantiza este instrumento libre de defectos en partes o mano de obra durante un año a partir de la fecha de embarque (se aplica una garantía limitada a seis meses para los cables y sensores). Si fuera necesario regresar el instrumento para servicio durante o después del periodo de garantía, llame al Departamento de Servicio a Clientes al teléfono (781) 890-7440 ext. 210 para solicitar autorización. 210 para autorización o visite nuestra página en Internet en www.extech.com (haga clic en 'Contact Extech' y visite 'Service Department' para solicitar un número RA). **Se debe otorgar un número de Autorización de Retorno (RA) antes de regresar cualquier producto a Extech.** El remitente es responsable de los gastos de embarque, flete, seguro y empaque apropiado para prevenir daños en tránsito. Esta garantía no se aplica a defectos que resulten por acciones del usuario como mal uso, alambrado inapropiado, operación fuera de las especificaciones, mantenimiento o reparaciones inapropiadas o modificaciones no autorizadas. Extech específicamente rechaza cualesquier garantías implícitas o factibilidad de comercialización o aptitud para cualquier propósito determinado y no será responsable por cualesquier daños directos, indirectos, incidentales o consecuentes. La responsabilidad total de Extech está limitada a la reparación o reemplazo del producto. La garantía precedente es inclusiva y no hay otra garantía ya sea escrita u oral, expresa o implícita.

Copyright © 2004 Extech Instruments Corporation.

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

Señales internacionales de seguridad



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



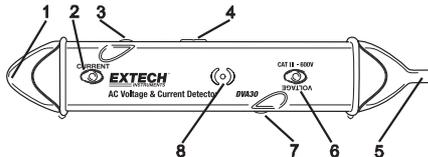
Esta señal, adyacente a una terminal, indica que, bajo uso normal, pueden existir voltajes peligrosos

Precauciones de Seguridad

1. El uso inapropiado de este medidor puede causar daños, choque, lesiones o la muerte. Lea y comprenda este manual 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.

Descripción del probador

1. Sensor y LED de corriente
2. Indicador LED de encendido del detector
3. Ajuste de sensibilidad del detector de corriente
4. Selector de función Corriente/ Voltaje/ OFF
5. Sensor y LED de Voltaje
6. LED encendido Detector de voltaje
7. Ajuste de sensibilidad del detector de voltaje
8. Zumbador audible

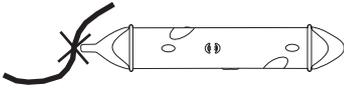


Especificaciones

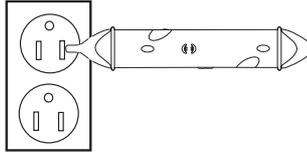
Detección de voltaje	12V a 600VCA
Sensibilidad de corriente	200mA (0.2A)AC a 0,2"
Indicación audible	Zumbador (Voltaje y& Corriente)
Indicación visible	LED destella (Voltaje y Corriente)
Escala de frecuencia	50 a 500Hz
Temperatura de operación	-10°C a 50°C (14 a 122°F)
Humedad de operación	< 80% RH
Altitud	< 2000m
Alimentación de energía	(4) Baterías LR44 o equivalente
Peso	60g (2.1 oz.)
Dimensiones	192x31x24mm (7,6 x 1,2 x 0,9")
IEC 1010	Cat III 600V

Aplicaciones típicas

VOLTAJE:

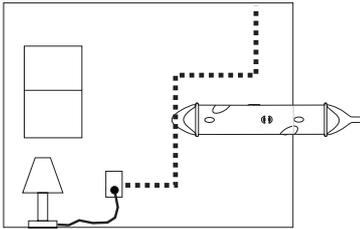


Localice alambres trozados

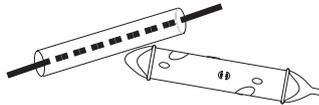


Identifique polaridad y terminales vivas

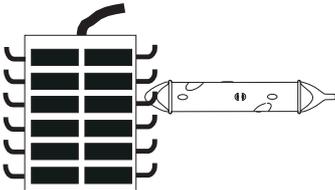
CORRIENTE:



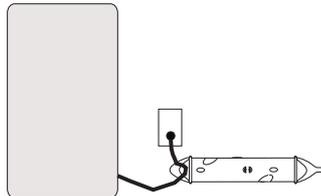
Rastree el flujo de corriente en la pared



Detecte flujo de corriente a través de un conductor o aislante



Compare el flujo de corriente en ramales



Verifique o vigile el flujo de corriente a los aparatos

Línea de soporte (781) 890-7440

Respaldo técnico: Ext. 200;

Correo electrónico: support@extech.com; Reparación/ Retornos: Ext. 210;

Correo electrónico: repair@extech.com; Página en Internet: www.extech.com