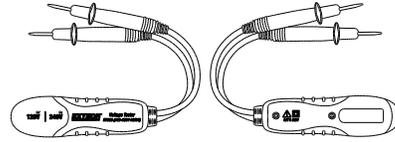


EXTECH[®] INSTRUCTIVO

Modelo ET20B - Probador de voltaje



OPERACIÓN

Prueba de voltaje, inserte las puntas de prueba en las ranuras del enchufe o toque las puntas de prueba en los contactos eléctricos. Si hay voltaje presente mayor a > 80V, el primer Indicador neón de 120V se iluminará indicando el voltaje. Si hay voltaje presente > 179V, se iluminará el segundo indicador de 240V.

Para probar el lado con corriente de un enchufe, inserte una punta en el poste de tierra del enchufe y la otra en las ranuras alternas del enchufe. El indicador neón brilla cuando el detector hace contacto con el lado con corriente del enchufe. **Precaución:** no coloque las manos más allá de las ventanas translúcidas.

Para probar voltaje en un enchufe de pared sin poste de tierra, inserte una punta de prueba en el lado con corriente del enchufe y con la otra toque el tornillo de la tapa.

ADVERTENCIA: Riesgo de choque eléctrico. Siempre verifique la operación en un circuito en funcionamiento antes de usar. El probador puede no detectar un voltaje menor a 100V, sin embargo puede estar presente. **PRECAUCIÓN:** Extreme sus precauciones al probar circuitos eléctricos para evitar lesiones debido a choque eléctrico. Teledyne FLIR LLC supone conocimientos básicos de electricidad por parte del usuario y no se hace responsable por cualquier lesión o daños debido al uso impropio de este probador.

ESPECIFICACIONES

Escala Voltaje: 100-250V (CA/CD) 50/60Hz

Consumo de energía: <7mA (300 V CA/CD)

Condiciones ambientales

- Uso en interiores
- Altitud hasta 2000m (7000m).
- Temperatura: -5~40°C (23~104°F)
- Humedad relativa máxima 85% para temperatura hasta 31°C (88°F) con disminución lineal a 50% HR a 40°C (104°F)
- Las fluctuaciones del voltaje de alimentación de la línea principal no deben exceder $\pm 10\%$ del voltaje normal
- **CATEGORÍA II DE SOBRE VOLTAJE:** Equipo consumidor de energía suministrada desde una instalación fija
- Grado de contaminación 2
- Limpie la superficie del probador con paño limpio y seco

SEGURIDAD



Doble aislante: Equipo protegido por aislante doble o reforzado.

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>.

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

Soporte Técnico: <https://support.flir.com>

Copyright © 2022 Teledyne FLIR LLC

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

www.extech.com