

**Model ET23B****Low Voltage Tester****OPERATION**

To check a circuit for voltage, connect the test leads to the electrical contacts or conductor to be tested. If voltage is present, the indicator will light. Clean the surface of the tester with a clean, dry cloth only.

**WARNING:** Risk of Electric Shock. Always check proper operation on a known working circuit before using. Voltages < 100 Volts may not be detected by this tester, although they may be present.

**CAUTION:** Use extreme caution when checking electrical circuits to avoid injury due to electrical shock. FLIR Systems, Inc. assumes basic knowledge of electricity on the part of the user and is not responsible for any injury or damages due to improper use of this tester.

**SPECIFICATIONS**

**Voltage Range:** 5~50V DC/AC  
(50/60Hz)

**Environmental Conditions:**

- Indoor Use
- Altitude up to 7000 ft. (2000m)
- Temperature: 23~104°F (-5~40°C)
- Maximum relative humidity 85% for temperatures up to 88°F (31°C) decreasing linearly to 50% RH at 104°F (40°C)
- Pollution Degree 2

**OVERVOLTAGE CATEGORY II**

Equipment of OVERVOLTAGE CATEGORY II is energy-consuming equipment supplied from a fixed installation.

**Safety**

 **Double Insulation:** The meter is protected by double insulation or reinforced insulation.

Copyright © 2016 FLIR Systems, Inc.

All rights reserved including the right of reproduction in whole or in part in any form

[www.extech.com](http://www.extech.com)

**Modelo ET23B****Probador de bajo voltaje****OPERACIÓN**

Para probar un circuito para voltaje, conecte los cables de prueba a los contactos eléctricos o conductor. Si hay voltaje presente, se iluminará el indicador. Limpie la superficie del probador sólo con un paño seco y limpio.

**ADVERTENCIA:** Riesgo de choque eléctrico. Siempre verifique la operación en un circuito en vivo 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 por choque eléctrico. FLIR Systems, Inc. supone conocimientos básicos de electricidad del usuario y no se hace responsable por cualquier lesión o daños debido al uso impropio de este probador.

**ESPECIFICACIONES**

**Escala de Voltaje:** 5~50V CD, CA (50/60Hz)

**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)
- Grado de contaminación 2

**CATEGORÍA II DE SOBRE VOLTAJE**

El equipo de CATEGORÍA II DE SOBRE VOLTAJE es equipo que consume energía suministrada desde una instalación fija.

**Seguridad**

 **Doble aislante:** El medidor está completamente protegido con doble aislante o reforzado.

Copyright © 2016 FLIR Systems, Inc.

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

[www.extech.com](http://www.extech.com)

**Modèle ET23B****Testeur de tension faible****FONCTIONNEMENT**

Pour contrôler un circuit afin de détecter la présence de tension, reliez les fils d'essai aux contacts électriques ou au conducteur à tester. En cas de présence de tension, le voyant s'allume. Nettoyez l'extérieur du testeur à l'aide d'un chiffon propre et sec exclusivement.

**AVERTISSEMENT** : Risque d'électrocution. Assurez-vous toujours d'un fonctionnement correct sur un circuit de travail connu avant toute utilisation. Les tensions inférieures à 100 volts peuvent ne pas être détectées par ce testeur, bien qu'elles puissent être présentes.

**ATTENTION** : Faites preuve d'une extrême prudence lorsque vous contrôlez des circuits électriques afin de prévenir tout risque de blessures liées à l'électrocution. FLIR Systems, Inc. suppose que l'utilisateur possède des connaissances élémentaires en matière d'électricité. Elle décline en conséquence toute responsabilité concernant des blessures et dommages éventuels résultant d'une utilisation incorrecte de ce testeur.

**DONNÉES TECHNIQUES**

**Gamme de tensions** : 5 ~ 50V DC,  
AC (50/60Hz)

**Conditions environnementales :**

- Utilisation à l'intérieur
- Altitude : jusqu'à 2 000 m (7 000 pieds)
- Température : - 5 à 40 °C (23 à 104 °F)
- 85 % d'humidité relative au maximum pour une température atteignant 31 °C (88 °F) diminuant de manière linéaire de 50 % d'humidité relative à 40 °C (104 °F)
- Degré de pollution 2

**CATÉGORIE DE SURTENSION II**

Les appareils appartenant à la CATÉGORIE DE SURTENSION II sont des appareils très consommateurs d'énergie, laquelle doit être fournie par une installation fixe.

**Sécurité**

**Double isolation** : L'appareil est protégé par une isolation double ou renforcée.

**Droits d'auteur** © 2016 FLIR Systems, Inc.

Tous droits réservés, y compris la reproduction partielle ou totale sous quelque forme que ce soit

[www.extech.com](http://www.extech.com)