

HST401

VOLTAGE-CONTINUITY CONTINUITÉ DE TENSION CONTINUIDAD DEL VOLTAJE

UL Listed. Voltage Tester for use on up to 250 VAC/DC. Continuity Tester. Polarity Tester.

CAUTION: Use extreme caution when testing live circuits to avoid electrical shock. Do not use in damp conditions.

CHECKS: • Outlets • Plugs • Relays
• Switches • Appliances • Polarity • Fuses
• Motors • Electrical Continuity • Cords

Homologué UL. Contrôleur des tensions allant jusqu'à 250 V CA ou CC. Vérificateur de continuité. Contrôleur de polarité.

ATTENTION: Pour prévenir tout risque d'électrocution, prendre toutes les précautions nécessaires lors des vérifications de circuits sous tension. Ne pas utiliser par haute humidité.

VÉRIFIE: • Prises • Fiches • Relais
• Commutateurs • Appareils ménagers
• Polarité • Fusibles • Moteurs
• Continuité des cordons
• Électriques

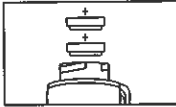
Aprobado por la UL. Probador de tensión para uso hasta 250 Voltios C.A./C.C. Medidor de continuidad. Medidor de polaridad.

PRECAUCIÓN: Sea extremadamente cuidadoso al probar circuitos energizados para evitar las descargas eléctricas. No lo use en condiciones de humedad.

PRUEBA: • Tomacorrientes • Enchufes • Relés • Interruptores
• Aparatos Eléctricos • Polaridad • Fusibles • Motores
• Continuidad de cables • Eléctricos



Battery Compartment
Logement de piles
El compartimento de la batería



MULTILINGUAL INSTRUCTIONS ENCLOSED
MÚLTIPLE LENGUAJE INSTRUCCIONES ADJUNTER
MANUEL D'OPERATION MULTILINGUES INCLUS

WARNING: READ OPERATING INSTRUCTIONS BEFORE USING. Send for your FREE copy of the Sperry full line catalog.

ADVERTISSEMENT: LIRE LE MODE D'EMPLOI AVANT TOUTE UTILISATION. Communiquer avec nous pour recevoir un exemplaire GRATUIT du catalogue complet des produits Sperry.

ADVERTENCIA: ANTES DE USAR EL INSTRUMENTO, LEA COMPLETAMENTE LAS INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN. Solicite su copia GRATIS del catálogo con la línea completa de productos Sperry.

LIMITED ONE YEAR WARRANTY
GARANTIE LIMITÉE D'UN AN
GARANTIA LIMITADA POR UN AÑO

MADE AND PRINTED IN CHINA
FABRIQUÉ ET IMPRIMÉ À CHINA
PIEZAS HECHAS Y IMPRESO EN CHINA

© 2006 SPERRY INSTRUMENTS INC.



OPERATING INSTRUCTIONS MODEL HST401 ELECTRICAL TESTER

Before Using: Pick up the tester and touch together the metal pocket clip and contact with your finger. Grip the screwdriver probe-tip firmly with your other hand. The LED indicator will now light. If the indicator does not light or lights very dim, replace the batteries.

To Check Presence of Power: Place the screwdriver probe-tip on terminals. Touch together the metal pocket clip and contact. If voltage is present, the LED indicator will light.

To Check for Neutral or Ground: Place probe on terminal, touch together the metal pocket clip and contact. If the terminal is grounded, the LED will light while other hand is touching a grounded object, otherwise the LED will not light if terminal is not grounded.

To Check Continuity: Disconnect all power from the object to be tested. Place the screwdriver probe-tip on the point to be tested. Touch together the metal pocket clip and contact with your finger, and touch the opposite side of the point to be tested with your other hand to complete the circuit. If there is continuity, the LED indicator will light.

Polarity Testing: Place the screwdriver probe-tip on the point to be tested. Touch together the metal pocket clip and contact with your finger, and touch the opposite terminal with your other hand. The LED indicator will light when the probe is placed on the positive DC terminal (+).

Power Supply: Two (2) 1.5V button-type batteries Part #B-4 (IEC #LR-44, NEDA #1166A). Slide clip off to change batteries.

1. All appliances or equipment on the circuit being tested should be unplugged to help avoid erroneous readings.
2. Not a comprehensive diagnostic instrument but a simple instrument to detect nearly all probable common improper wiring conditions.
3. Refer all indicated problems to a qualified electrician.
4. Will not indicate quality of ground.
5. Will not detect 2 hot wires in circuit.
6. Will not detect a combination of defects.
7. Will not indicate reversal of grounded and grounding conductors.

MODE D'EMPLOI MODÈLE HST401 CONTRÔLEUR DE TENSION

Avant toute utilisation: Soulever l'appareil et faire toucher la languette de métal avec le contact. Saisir fermement la pointe-tournevis de l'autre main. La diode électroluminescente devrait s'allumer. Si ce n'est pas le cas ou si elle ne s'allume que très faiblement, remplacer les piles.

Pour constater la présence de tension: Placer la pointe-tournevis sur les bornes. Faire toucher la languette de métal avec le contact. Si une tension est présente, la diode s'allume.

Pour vérifier le neutre ou le conducteur de terre: Placer la sonde sur la borne, faire toucher la languette de métal avec le contact. Si la borne est connectée à la terre, la diode s'allume dès que l'autre main touche un objet mis à la terre. Si la borne n'est pas connectée à la terre, la diode ne s'allume pas.

Pour vérifier la continuité d'un circuit: Débrancher l'objet sous test de toutes les sources d'alimentation. Faire toucher la

**SPERRY
INSTRUMENTS**
The Professional's Choice®

2150 Joshua's Path, Suite 302
Hauppauge, NY 11788
Phone: 1-800-645-5398
www.sperryinstruments.com