

**UTILISATION RÉSERVÉE AUX
PERSONNES COMPÉTENTES**

Toute personne utilisant cet instrument devrait avoir les connaissances et la formation nécessaires à la gestion des risques associés aux mesures de tension, en particulier en milieu industriel, et à l'importance des précautions de sécurité et d'essai de l'instrument avant et après utilisation de façon à s'assurer qu'il est en bon état de marche.

FLUKE®

1AC II VoltAlert

Mode d'emploi

Lisez d'abord: Consignes de sécurité

⚠ ⚠ Avertissement

Pour éviter tout risque d'électrocution ou de blessure:

- Utiliser le testeur conformément aux instructions du fabricant afin de ne pas entraver sa protection intégrée.
- Ne pas utiliser si VoltBeat ne clignote pas.
- Essayer sur une source de tension connue dans la gamme de tension alternative nominale du produit, avant comme après utilisation pour s'assurer que l'appareil est en bon état de fonctionnement.
- Pendant l'utilisation du testeur, même si la pointe ne s'allume pas, la tension peut rester présente. Le testeur indique une tension active en présence de champs électrostatiques de force suffisante, générés par la source de tension (secteur). Si la force du champ est faible, le testeur peut ne pas fournir d'indication des tensions actives. Ce manque d'indication peut survenir si le testeur est incapable de détecter la présence de tension, qui peut être influencée par plusieurs facteurs, notamment mais sans limitation :
 - Blindage des fils/câbles
 - Épaisseur et type d'isolant
 - Distance de la source de tension
 - Utilisateurs totalement isolés empêchant une mise à la terre efficace
 - Réceptacles dans des prises en creux/ différences de conception des prises
 - État de l'appareil et de ses piles
- Ne pas utiliser le testeur s'il semble endommagé ou ne fonctionne pas correctement. Examiner plus particulièrement la pointe de la sonde pour y détecter des fissures ou cassures avant utilisation. En cas de doute, faire réparer le testeur.
- Ne pas appliquer une tension supérieure à la spécification inscrite sur le testeur.
- Faire preuve de prudence avec les tensions supérieures à 30 V ca pour éviter tout risque d'électrocution.
- Respecter les normes de sécurité locales et nationales.
- Utilisez l'équipement de protection approprié exigé par les autorités locales ou nationales.

Tableau 1. Symboles

	Double isolation.
	Tension dangereuse. Risque d'électrocution.
	Risque de danger. Informations importantes. Se reporter au mode d'emploi.
	Conforme aux normes canadiennes et américaines.
	Conforme aux directives pertinentes de l'Union Européenne.
	Conforme aux normes australiennes en vigueur.
	Ne jetez pas ce produit avec les ordures ménagères non triées. Consulter le site Web de Fluke pour des informations sur le recyclage.
CAT IV	L'équipement est conçu pour assurer la protection contre les transitoires d'alimentation électrique principale (par exemple compteur d'électricité ou ligne aérienne/souterraine d'amenée du service public).

Conformité de sécurité : Conforme aux normes IEC 61010-1:2001, UL 61010-1 (2^e éd.), CAN/CSA-C22.2 No. 61010-1-04 et ISA-82.02.01

Conformité électromagnétique : Conforme à la norme IEC 61326-1:2006

Fonctionnement : 90 V ca à 1000 V ca (A1/A2), 200 V à 1000 V ca (E1/E2/P1), 20 V

PN 3500221

July 2009 (French)

© 2009 Fluke Corporation. Specifications are subject to change without notice.

All rights reserved. Printed in China.

à 90 V ca (LAC)

Température : Fonctionnement : - 10 °C à + 50 °C ; stockage : - 10 °C à + 50 °C

Humidité : 0 % à 95 % (0 à 30 °C)

Altitude : 3000 m

Degré de pollution : 2

Consignes d'utilisation

Mise en marche du testeur

Appuyez brièvement sur le bouton vert. Un double bip doit confirmer l'activation. Un clignotement continu de VoltBeat indique visuellement que le testeur est actif.

Arrêt du testeur

Maintenez le bouton vert enfoncé pendant plus d'une demi-seconde. La désactivation du testeur est confirmée par un bip sonore d'une demi-seconde. L'absence de clignotement de VoltBeat indique que le testeur est inactif.

VoltBeat (autotest du système)

VoltBeat est une fonction d'autotest pour confirmation visuelle de l'intégrité du système et de la pile, et d'activation. Il clignote deux fois toutes les deux secondes en fonctionnement normal.

Vérification de la présence d'une tension alternative

Positionnez la pointe du testeur près d'une tension alternative pour produire une lueur fixe à cette extrémité et, si l'option est activée, un bip continu.

Arrêt automatique

Après environ cinq minutes de non-utilisation, le testeur se désactive automatiquement pour économiser les piles. Un double bip suivi par un bip unique plus long, donne une indication sonore de la désactivation du testeur. L'absence du clignotement de VoltBeat sert d'indication visuelle de la mise en veille.

Neutralisation de l'avertisseur

Désactivez l'avertisseur en maintenant le bouton vert enfoncé pendant plus de deux secondes au démarrage. Pour réactiver l'avertisseur, désactivez le testeur avant de le remettre en route.

Témoin de décharge des piles

Quand la tension des piles tombe en dessous de deux volts, VoltBeat fournit une indication visuelle en arrêtant le clignotement de VoltBeat. Remplacer les deux piles AAA (LR3).

Nettoyage

Nettoyer avec un chiffon humide.

Contacteur Fluke

LIMITES DE GARANTIE ET DE RESPONSABILITE

La société Fluke garantit l'absence de vices de matériaux et de fabrication de ses produits pendant une période de deux ans à compter de la date d'achat. Cette garantie ne s'applique pas aux fusibles, aux piles jetables ni à tout produit mal utilisé, modifié, contaminé, négligé ou endommagé par accident ou soumis à des conditions anormales d'utilisation et de manipulation. Les distributeurs agréés par Fluke ne sont pas autorisés à appliquer une garantie plus étendue au nom de Fluke. Pour bénéficier de la garantie, mettez-vous en rapport avec le Centre de service agréé Fluke le plus proche pour recevoir les références d'autorisation de renvoi, puis envoyez l'appareil, accompagné d'une description du problème. LA PRESENTE GARANTIE EST LE SEUL RECOURS EXCLUSIF ET TIENT LIEU DE TOUTE AUTRE GARANTIE, EXPLICITE OU IMPLICITE, Y COMPRIS TOUTE GARANTIE IMPLICITE QUANT A L'APTITUDE DU PRODUIT A ETRE COMMERCIALISE OU APPLIQUE A UNE FIN OU A UN USAGE DETERMINE. FLUKE NE POURRA ETRE TENU RESPONSABLE D'AUCUN DOMMAGE PARTICULIER, INDIRECT, ACCIDENTEL OU CONSECUTIF, NI D'AUCUN DEGATS OU PERTES DE DONNEES, SUR UNE BASE CONTRACTUELLE, EXTRA-CONTRACTUELLE OU AUTRE. Etant donné que certaines pays ou états n'admettent pas les limitations d'une condition de garantie implicite, ou l'exclusion ou la limitation de dégâts accidentels ou consécutifs, il se peut que les limitations et les exclusions de cette garantie ne s'appliquent pas à chaque acheteur.