

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.

LVD2

VoltAlert

Fiche de sécurité

À lire avant utilisation : Consignes de sécurité

⚠️ Avertissement

Pour éviter tout risque d'électrocution, de brûlure ou de lésion corporelle :

- N'utiliser cet appareil que pour l'usage prévu, sans quoi la protection garantie par cet appareil pourrait être altérée.
- Ne pas se fier à l'appareil pour détecter la présence ou l'absence de tension sur un conducteur à des fins de sécurité. Un détecteur de tension sans contact unipolaire tel que cet appareil n'est pas adapté pour déterminer si un circuit est dangereux. Un voltmètre ou un détecteur de tension à deux pôles est nécessaire pour confirmer l'absence de tension dangereuse avant de commencer le travail.
- Ne pas utiliser si la lampe de poche ne fonctionne pas.
- Détecter d'abord une tension connue afin de s'assurer que l'appareil fonctionne correctement.
- Pendant l'utilisation de l'appareil, la tension peut rester présente même si la pointe ne s'allume pas. L'appareil 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, l'appareil peut ne pas fournir d'indication des tensions actives. Ce manque d'indication survient si l'appareil est incapable de détecter la présence d'une tension, ce qui peut être causé 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
 - Etat de l'appareil et de ses piles
- Désactiver le produit s'il est endommagé.
- Ne pas utiliser le produit s'il est endommagé.
- Utiliser l'appareil avec la flèche visible.
- Maintenir l'appareil derrière la barrière tactile.
- Ne pas utiliser pour la détection de tension continue ou à proximité de tensions supérieures à 600 volts, ou en présence de commandes moteur à vitesse variable.
- Faire preuve de prudence avec les tensions supérieures à 30 V ca pour éviter tout risque d'électrocution.
- Ne pas regarder directement ou fixement la lumière LED. Son faisceau est extrêmement brillant.
- Respecter les normes locales et nationales de sécurité. Utiliser un équipement de protection individuelle (gants en caoutchouc, masque et vêtements inflammables réglementaires) afin d'éviter toute blessure liée aux électrocutions et aux explosions dues aux arcs électriques lorsque des conducteurs dangereux sous tension sont à nu.
- Les batteries contiennent des substances chimiques nocives pouvant provoquer brûlures ou explosions. En cas d'exposition à ces substances chimiques, nettoyer à l'eau claire et consulter un médecin.

- Retirer les piles si le produit n'est pas utilisé pendant une longue durée, ou s'il est stocké à des températures supérieures à 50 °C. Si les piles ne sont pas retirées, des fuites pourraient endommager le produit.
 - Lire attentivement les instructions.
 - Avant toute utilisation, lire les consignes de sécurité.
- Pour garantir la sécurité lors de l'emploi et de l'entretien de l'appareil :
- S'assurer que la polarité de la batterie est respectée afin d'éviter les fuites.
 - Faire réparer le produit avant utilisation si les piles fuient.

Symboles

	Consulter la documentation utilisateur.
	Double isolation.
	Tension dangereuse. Risque d'électrocution.
	Risque de danger. Informations importantes.
	Conforme aux directives de l'Union européenne
	Conforme aux normes canadiennes et américaines.
	Conforme aux normes australiennes en vigueur.
	Ce produit est conforme aux normes de marquage de la directive DEEE (2002/96/CE). La présence de cette étiquette indique que cet appareil électrique/électronique ne doit pas être mis au rebut avec les déchets ménagers. Catégorie de EEE : Cet appareil est classé parmi les « instruments de surveillance et de contrôle » de catégorie 9 en référence aux types d'équipements mentionnés dans l'Annexe I de la directive DEEE. Ne pas jeter ce produit avec les déchets ménagers non triés. Consulter le site Web de Fluke pour obtenir des informations au sujet du recyclage.
	La catégorie de mesure IV s'applique aux circuits de test et de mesure connectés à la section de distribution de l'installation SECTEUR basse tension de l'immeuble.
	Pile

Caractéristiques de sécurité

Altitude 2 000 m

Humidité 80 % pour les températures jusqu'à 31 °C diminuant linéairement jusqu'à 45 % d'humidité relative à 50 °C

Alimentation électrique 1,5 V c.c. (1 pile LR03 AAA)

Température de 0 °C à 50 °C

Tension maximale de mise

à la terre 600 V

Sécurité CEI61010-1:degré de pollution 2.

CAT IV 600 V

Compatibilité

électromagnétique (CEM) CEI 61326-1: Environnement

électromagnétique portable ; CEI 61326-2-2

CISPR 11 : Groupe 1, Classe A

Groupe 1 : Un équipement a généré et/ou utilise de manière délibérée une énergie en radiofréquence couplée de manière conductrice qui est

nécessaire pour le fonctionnement interne de l'équipement.

Classe A : Cet appareil peut être utilisé sur tous les sites non domestiques et ceux qui sont reliés directement à un réseau d'alimentation faible tension qui alimente les sites à usage domestique. Il peut être difficile de garantir la compatibilité électromagnétique dans d'autres environnements, en raison de perturbations rayonnées et conduites.

Attention : Cet équipement n'est pas destiné à une utilisation dans des environnements résidentiels et peut ne pas fournir une protection adéquate pour la réception radio dans de tels environnements

Contacter Fluke

- Support technique Etats-Unis : 1-800-44-FLUKE (1-800-443-5853)
- Réparation/étalonnage Etats-Unis : 1-888-99-FLUKE (1-888-993-5853)
- Canada : 1-800-36-FLUKE (1-800-363-5853)
- Partout dans le monde : +1-425-446-5500

Vous pouvez également visiter le site Web de Fluke, à l'adresse www.fluke.com.

Enregistrez votre appareil à l'adresse : <http://register.fluke.com>.

Pour afficher, imprimer ou télécharger le dernier additif du mode d'emploi, rendez-vous sur <http://us.fluke.com/usen/support/manuals>.

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 CONSECUITIF, NI D'AUCUN DEGATS OU PERTES DE DONNEES, SUR UNE BASE CONTRACTUELLE, EXTRA-CONTRACTUELLE OU AUTRE. Etant donné que certains 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.

Fluke Corporation
P.O. Box 9090
Everett, WA 98206-9090 U.S.A.

Fluke Europe B.V.
P.O. Box 1186
5602 BD Eindhoven
The Netherlands