

787

ProcessMeter

Consignes de sécurité

Rendez-vous sur www.fluke.com pour enregistrer votre produit et obtenir davantage d'informations.

Un **Avertissement** signale des situations et des actions dangereuses pour l'utilisateur.

Avertissement

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

- Lire la section « Consignes de sécurité » avant d'utiliser le mesureur.
- Ne pas utiliser le multimètre s'il est endommagé. Inspecter son boîtier avant d'utiliser l'appareil. Repérer les fissures ou les cassures sur le plastique. Vérifier particulièrement l'isolement autour des connecteurs.
- S'assurer que la trappe de la pile est fermée et verrouillée avant d'utiliser le multimètre.
- Enlever les cordons de mesure attachés à l'appareil avant d'ouvrir le compartiment de la pile.
- Inspecter les cordons de mesure. Ne pas les utiliser si l'isolant est endommagé ou si des parties métalliques sont mises à nu. Vérifier la continuité des cordons de test. Remplacer les cordons endommagés avant d'utiliser le multimètre.
- Mesurer une tension connue d'abord pour s'assurer que le multimètre fonctionne correctement. En cas de doute, faire examiner le multimètre.
- Ne pas utiliser l'appareil de mesure à proximité de gaz explosifs, de vapeurs ou de poussières. Ne pas utiliser dans des endroits humides ou mouillés.
- Pour alimenter l'appareil, n'utiliser qu'une pile de 9 V correctement installée dans le boîtier de l'appareil.
- En cas de réparation, n'utiliser que des pièces de rechange préconisées.
- Avant une mesure de courant, contrôler le fusible.

- **Utiliser les bornes, la fonction et la gamme qui conviennent pour les mesures envisagées.**
- **Ne jamais travailler seul.**
- **Pour les mesures de courant, brancher le multimètre sur le circuit après coupure de l'alimentation de celui-ci. Toujours placer le multimètre en série avec le circuit.**
- **Respecter les normes de sécurité locales et nationales pour les interventions sur des sites dangereux.**
- **N'utiliser que des cordons de mesure de mêmes tension, catégorie et intensité nominales que l'appareil de mesure et homologués par un organisme notifié. En cas d'utilisation avec des accessoires optionnels, la catégorie la moins élevée s'applique.**
- **Pour éviter tout risque d'électrocution, ne pas utiliser TouchHold pour déterminer si une tension dangereuse est présente. La fonction TouchHold ne saisit pas les relevés instables ou perturbés.**
- **Pour éviter les mesures erronées, qui entraînent des risques d'électrocution ou de blessure corporelle, remplacer la pile dès que l'indicateur d'état des piles () apparaît.**
- **Pour éviter les chocs électriques, retirer les cordons de mesure du multimètre avant d'ouvrir le compartiment de la batterie.**
- **Fermer et verrouiller le couvercle du logement des piles avant d'utiliser l'appareil de mesure.**
- **Pour éviter des dommages corporels et matériels, n'utilisez que le fusible de rechange spécifié, 440 mA 1000V à fusion rapide, Fluke réf. 943121.**
- **Ne pas dépasser la catégorie de mesure (CAT) de l'élément d'un appareil, d'une sonde ou d'un accessoire supportant la tension la plus basse.**
- **Dans des environnements CAT III ou CAT IV, utilisez les sondes de test TL175 ou TP175 avec la pointe de sonde complètement relevée et assurez-vous que la catégorie adéquate s'affiche dans la fenêtre.**
- **En cas d'utilisation du TL175 avec des instruments ou d'autres accessoires, les caractéristiques nominales de la catégorie la moins élevée de la combinaison s'appliquent. Cas particulier : lorsque la sonde est utilisée avec un AC172 ou un AC175.**

Caractéristiques de sécurité

Type de piles : pile 9 V, IEC 6LR61

Température :

Fonctionnement : -20 °C à +55 °C

Entreposage : -40 °C à +60 °C

Altitude : Fonctionnement : 2 000 m

Symboles

Symbole	Description
	AVERTISSEMENT. TENSION DANGEREUSE. Risque d'électrocution.
	AVERTISSEMENT. DANGER.
	Consulter la documentation utilisateur
	c.a. (courant alternatif)
	c.c. (courant continu)
	Courant alternatif ou continu
	Terre
	Pile
	Fusible
	Double isolation
	Conforme aux normes de sécurité en vigueur en Amérique du Nord.
	Conforme aux normes CEM australiennes en vigueur.
	Conforme aux normes EMC sud-coréennes.
CAT II	La catégorie de mesure II s'applique aux circuits de test et de mesure connectés directement aux points d'utilisation (prises et points similaires) de l'installation SECTEUR basse tension de l'immeuble.
CAT III	La catégorie de mesure III s'applique aux circuits de test et de mesure connectés à la section de distribution de l'installation SECTEUR basse tension de l'immeuble.
CAT IV	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.
	Ce produit est conforme aux normes de marquage de la directive DEEE. 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 jetez pas ce produit avec les déchets ménagers non triés.

LIMITES DE GARANTIE ET DE RESPONSABILITE

Ce produit Fluke sera exempt de vices de matériaux et de fabrication pendant trois ans à compter de la date d'achat. Cette garantie ne s'applique pas aux fusibles, aux piles jetables ni à tout produit endommagé par un accident, une négligence, une mauvaise utilisation ou des conditions anormales d'utilisation ou de manipulation. Les distributeurs ne sont pas autorisés à appliquer une autre garantie au nom de Fluke. Pour avoir recours au service pendant la période de garantie, envoyez votre produit défectueux au centre agréé Fluke le plus proche avec 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 ÊTRE TENU RESPONSABLE D'AUCUN DOMMAGE PARTICULIER, INDIRECT, ACCIDENTEL OU CONSECUTIF, NI D'AUCUN DÉGATS OU PERTES DE DONNÉES, 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 États-Unis
Etats-Unis

Fluke Europe B.V.
P.O. Box 1186
5602 BD Eindhoven
Pays-Bas