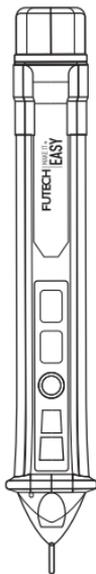


MODE D'EMPLOI

FR FRANÇAIS

VT3500 VOLTAGE DETECTOR

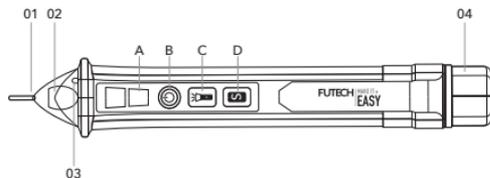


Le mode d'emploi
dans votre langue ?

Consultez la quatrième de
couverture.



VUE D'ENSEMBLE



APPAREIL

induite

01 Sonde (capteur inductif NCV)

02 Lampe torche

03 LED de signal de tension

■ CLAVIER

A Indicateur d'intensité du signal

B Bouton Marche/Arrêt

C Bouton lampe torche

D Sélecteur de plage de tension CA

SÉCURITÉ

Lisez les consignes de sécurité figurant dans le fascicule séparé fourni avec l'appareil.

Pour vérifier le bon fonctionnement de l'appareil avant de l'utiliser, testez-le sur un circuit sous tension connu.

Même en l'absence d'alarme sonore ou lumineuse, il est possible qu'une tension soit présente. Ce testeur n'indique une tension valide que lorsqu'une tension alternative générant un

champ électrostatique d'une intensité suffisante est présente. Si l'intensité du champ électrique est très faible, le testeur peut ne pas le détecter.

REMARQUE

Lorsque vous mesurez des tensions supérieures à 36 V CA, faites preuve d'une grande prudence afin d'éviter tout choc électrique.

PILES

Cet instrument fonctionne avec 2 piles alcalines AAA de 1,5 V. Insérez-les à l'arrière de l'appareil en dévissant le couvercle [04]. Lorsque les piles sont faibles, l'indicateur d'intensité du signal clignote trois fois tandis que l'avertisseur sonore retentit. Remplacez les piles dès que cela se produit.

PREMIÈRE UTILISATION

Retirez tous les films plastiques avant d'utiliser l'appareil et insérez les piles fournies.

UTILISATION

■ MISE EN MARCHÉ/ARRÊT DE L'APPAREIL

- Pour mettre en marche le testeur, appuyez sur le bouton Marche/Arrêt [B].

Tous les indicateurs et boutons de l'appareil clignotent une fois pour indiquer que l'appareil est allumé et opérationnel.

- Pour éteindre l'appareil, appuyez à nouveau sur le bouton Marche/Arrêt [B].

REMARQUE

Lorsque l'appareil a été allumé pendant 5 minutes, il passe en mode veille... même si aucun voyant ne l'indique, l'appareil est allumé !

■ ALLUMER/ÉTEINDRE LA LAMPE TORCHE

Le détecteur de tension intègre une lampe torche qui permet à l'utilisateur de travailler en toute sécurité et avec précision dans les espaces sombres.

- Pour allumer la lampe torche intégrée, appuyez sur le bouton lampe torche [C].
- Pour éteindre la lampe torche, appuyez à nouveau sur le bouton lampe torche [C].

■ SÉLECTION DE LA PLAGE DE TENSION ALTERNATIVE (CA) À DÉTECTER

Plusieurs plages de tension sont sélectionnables. La plage par défaut est toujours 48~1000 V.

- Appuyez sur le bouton de sélection de plage de tension CA [D], le bouton s'allume et la plage passe à 12~1000 V.
- Un nouvel appui sur ce bouton [D] permet de revenir à la plage par défaut, le bouton s'éteint.

■ DÉTECTION DE TENSION ALTERNATIVE (CA)

La sonde [01] du testeur permet de vérifier si un fil ou une prise de courant est sous tension.

- Insérez la sonde [01] du testeur dans la prise de courant ou rapprochez-la du fil sous tension.

Lorsque le testeur détecte un signal de tension alternative, le voyant de signal de tension induite [03] clignote et l'indicateur d'intensité du signal correspondant [A] s'allume en fonction de l'intensité du signal détecté.

Faible → Vert clignotant - Moyenne → Vert continu - Élevée → Rouge continu.

L'avertisseur sonore émet des sons de différentes fréquences.

■ DISTINCTION ENTRE NEUTRE ET PHASE

Avant de pouvoir déterminer, entre deux fils, lequel est le neutre, et lequel la phase, il faut séparer les fils le plus possible.

- Approchez la sonde [01] de chaque fil ou insérez-la dans la prise.
- Recherchez le conducteur qui présente le signal de tension induite le plus intense. Il s'agit du conducteur « phase ».
- Celui dont l'intensité du signal est la plus faible ou nulle est le « neutre ».

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

MODÈLE	VT3500
Plages de tension CA	12~1000 V / 48~1000 V
Fréquence	50 Hz/60 Hz
Méthode d'avertissement	Alarme sonore et visuelle
Arrêt automatique	Après 5 minutes d'inactivité
Sensibilité NCV	3 sensibilités automatiques
Température de fonctionnement	0°C à 40°C
Température de stockage	-10°C à 50°C
Altitude	<2000 m
Sécurité	CE CAT.III 1000 V/ CAT.IV 600 V
Alimentation	2 piles 1,5 V AAA
Dimensions	156 x 20 x 20 mm
Poids	40 g environ

CE DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

Futech (Belgique) déclare sous sa propre responsabilité que cet appareil, VT3500 Voltage Detector, est conforme aux normes EN61326-2-2:2013, EN61000-3-2:2014, EN61000-3-3:2013, EN61010-2-030:2010, EN61010-1:2010 selon les dispositions des directives : 2014/30/UE et 2014/35/UE.

Lier, Belgique,
30 mars 2023
Patrick WaÛters



Des erreurs d'impression sont possibles. Les images utilisées ne sont pas contractuelles. Toutes les caractéristiques, fonctionnalités et autres spécifications des produits sont susceptibles d'être modifiées sans préavis ni obligation.



MODE D'EMPLOI

autres langues :



DA DANSK



DE DEUTSCH



ES ESPAÑOL



ET EESTI KEEL



FI SUOMEN KIELI



FR FRANÇAIS



IS ÍSLENSKA



IT ITALIANO



NL NEDERLANDS



NO NORSK



PT PORTUGUÊS



SL SLOVENŠČINA



SV SVENSKA



Facebook
@futechtools



LinkedIn
futechtools



World Wide Web
futech-easy.com



YouTube
@futechtools