

### VTE-U

*Détecteur de tension AC  
pour réseaux de trains à grande vitesse  
Optique et Acoustique*



Détecteur de tension électronique avec microcontrôleur et détection par contact direct. Nouvelle acquisition de technologie de pointe garantissant un signal parfait et sûr, y compris en milieux de champ électrique conflictuels.

La présence de tension est indiquée par un voyant DEL rouge à haute luminosité et un bipeur à forte pression acoustique. L'absence de tension est indiquée par un voyant DEL vert à haute luminosité. La batterie faible est indiquée par un voyant DEL orange.

Vérification automatique pour le circuit complet en appuyant sur le bouton de test. S'arrête de fonctionner quand la batterie est faible.

Plage de températures de travail: de -25 °C à +55 °C.

Ignition automatique avec présence de tension.

Arrêt automatique en mode veille après deux minutes d'absence de tension.

Sur ce mode, la consommation est de moins de 1 µA.

Source d'alimentation: batterie alcaline de 9 V, modèle 6LR61 (comprise). Utilisation en intérieur et en extérieur avec une perche isolante adéquate pour la plage de tensions du détecteur.

Connexion à la perche avec une tête universelle.

Fournie avec une mallette métallique pour ranger et transporter le détecteur de tension avec pile incluse.



Fabriqué conformément à la norme CEI 61243:2003+A1:2009 et UNE-EN 61243-1:2006+A1:2011 (sauf la plage de tensions).

### PLAGES DE TENSION de 25 kV

#### 31002 VTE-25-U

Code	Réf.	Plage de tensions	Fréquence
641120	VTE-25-U	25 kV	50 / 60 Hz

