

## CL-1607/10 METRO D'ALGER

Dossier technique du détecteur de tension  
du troisième rail n°CAT-DT-M636350 Rev B



## Introduction

Cet équipement est conçu pour permettre de faire la vérification d'absence de tension du rail d'alimentation.

**RAPPEL : IL FAUT IMPERATIVEMENT FAIRE UNE VERIFICATION D'ABSENCE DE TENSION AVANT DE POSER L'EQUIPEMENT DE MISE A LA TERRE ET EN COURT-CIRCUIT.**

## Instruction d'utilisation

### Détecteur de tension

1. L'opérateur doit faire un auto-test de l'appareil avant et après utilisation sur le réseau afin de contrôler ses fonctionnalités internes et être certain qu'il soit opérationnel.



Procédure d'auto-test : appuyer sur le bouton test et vérifier que les 5 blocs de voyants sont allumés.

**NE JAMAIS UTILISER L'APPAREIL SI L'AUTO TEST N'EST PAS BON.**

2. Mise en situation : Placer l'appareil au sol, le patin arrière calé sur le rail de roulement et le nez à l'aplomb du rail d'alimentation.

Le nez reste en position grâce à l'aimant de maintien et vous pouvez ainsi lâcher le VAT qui reste en position

S'il n'y a pas de tension : les blocs de leds ne s'allument pas.

S'il y a de la tension : toutes les leds rouges s'allument.

**NOTA** : Il est possible de laisser le détecteur de tension en place sur le rail lors de la mise à la terre et en court-circuit. **Le détecteur est toujours en veille.**

## Maintenance

### Détecteur de tension

Le détecteur est robuste et ne demande pas de maintenance particulière. Il faut simplement le garder propre et au sec lors de son stockage. Si nécessaire, nettoyer l'appareil avec un chiffon humide.

Il est recommandé de le tester périodiquement.

Il convient que les utilisateurs développent leur propre guide pour prouver l'intégrité du dispositif et qu'ils définissent le temps nécessaire entre deux inspections périodiques.

### Emballage

Avant d'utiliser les équipements, bien vérifier qu'ils n'ont subi aucun dommage pendant le transport.

Après ouverture de l'emballage et vérification, il est recommandé de stocker les équipements dans un endroit propre, sec et à l'abri de la poussière.

Pour transporter et ranger les équipements des sacs et des valises sont disponible sur demande.

### Garantie

Ces équipements sont garantis selon nos conditions générales de ventes et sont applicables sur la base du respect des instructions d'utilisation, de maintenance et le stockage.