

## / MTAG1545FHUA

Détecteur de tension MTAG



Voir la fiche technique en ligne



### / Normes

- CEI 61243-1 : DÉTECTEURS DE TENSION CAPACITIFS POUR USAGE SUR DES TENSIONS SUPÉRIEURES À 1 kV C.A
- Conforme CE

### / Utilisation

Ces détecteurs de tension sont conçus pour vérifier qu'une tension nominale est effectivement absente d'un circuit dans un système H.T. entre 1 kV et 69 kV (Vérification d'Absence de Tension) :

- L'appareil doit détecter toute tension nominale présente sur un réseau ou dans un poste.
- Il permet d'éviter de détecter les tensions induites afin de permettre les opérations de mise à la terre.

### / Avantages

- Indication sonore puissante (100 dB à 1 mètre)
- Indications lumineuses visible dans toutes les positions
- Accès direct à la pile et compartiment électronique fermé hermétiquement (IP65)
- Etat d'attente permanent avec fonction de réveil automatique
- Indication de la présence d'une tension dans la plage calibrée ou a une tension supérieure provoque l'allumage du témoin rouge et déclenche le signal sonore
- Auto test OK : L'état OK prêt à l'emploi de l'appareil est indiqué par l'allumage du témoin lumineux vert
- L'auto test vérifie tous les circuits, le niveau de détection de référence et la tension de la pile
- L'auto test est répété automatiquement pendant toute la durée de l'état prêt à l'emploi indiqué par le témoin lumineux vert pendant 2 minutes
- Niveau de pile faible indiqué par l'allumage du témoin LED ORANGE dédié.
- Embout de perche amovible et interchangeable

### / Domaines d'activité

- |                                                                                                               |                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  Distribution d'électricité |  Sous-station        |
|  Industrie                  |  Traction électrique |
|  Production                 |  Transport           |

## / Caractéristiques

- Type de tension : Tension alternative
- Plage de tension (kV) : 15-45
- Type d'électrode (mm) : V56
- Fréquence du réseau (Hz) : 50/60
- Type d'embout : Universel (U), APV
- Couleur : Jaune
- Notice d'utilisation : PACK F (FR/GB/DE/ES/PT/PL)
- Packaging : Housse métallisée avec protection CEM
- Condition d'utilisation : Intérieure, Extérieure
- Température d'utilisation (C°) : -25...+55
- Hygrométrie (Max.) (%) : 96
- Alimentation : Pile 9V (x1)
- Matière du boîtier : Polycarbonate
- Dimensions (mm) : 280 x 59 x 59
- Poids (kg) : 0.390
- Niveau sonore du signal acoustique : 100 dB



Accès Pile



Indication de présence de tension /  
Indication d'absence de tension



Housse métallisée avec protection  
CEM