

■ MTag

➔ Détecteur de tension 1-69 kV

➔ NORME PRODUIT

IEC 61243-1 (2009) **DÉTECTEURS DE TENSION CAPACITIFS POUR USAGE SUR DES TENSIONS SUPÉRIEURES À 1 kV C.A.**

CE : Conformité aux directives Européenne.

➔ 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.

➔ LES PLUS

Indications optimisées pour être reçues clairement quelles que soient les conditions de travail :

- L'indication lumineuse visible dans tous les environnements de travail habituels, par temps ensoleillé comme par brouillard, avec un grand angle de visibilité et sur les côtés grâce à son anneau lumineux.
- Le signal sonore 100 dB (à 1 mètre) restant audible même en présence d'un trafic routier ou d'un vent fort, grâce à une conduction naturelle par « cornet » acoustique.

Accès direct à la pile et compartiment électronique fermé hermétiquement. Lors du remplacement de la pile, cette configuration permet d'éviter :

- d'échanger par inadvertance boîtier et électronique ;
- d'endommager les circuits électroniques ;
- de laisser de l'humidité pénétrer dans l'appareil lors d'un changement de pile à l'extérieur.



➤ CARACTERISTIQUES

Gammes de tension à choisir entre 1 kV et 69 kV

Fréquence de réseaux : 50 et 60 Hz

- État d'attente permanent avec fonction de réveil automatique
- Indication de la présence d'une tension dans la plage calibrée ou à 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 1,5 minutes).
- Niveau de pile faible indiqué par l'allumage du **témoin LED ORANGE** dédié.
- Prévu pour être utilisé en extérieur et intérieur.
- Températures de fonctionnement : -25 ° C à +55 ° C
- Hygrométrie : 96 % max.
- Tension d'alimentation : Pile 9 V alcaline – IEC 6LR61
- Accepte l'utilisation d'accus à tension délivrée identique
- Boîtier en polycarbonate jaune
- Dimensions : Ø 59 mm, L = 280 mm sans l'électrode.
- Poids net : 0,390 kg avec adaptateur de perche, sans l'électrode.
- Manuel de l'utilisateur suivant packs langues au choix.



Document, caractéristiques et photos non contractuels

➡ ACCESSOIRES

- COFFRET METAL



- HOUSSE MÉTALLISÉE offrant le même niveau de protection électromagnétique que le coffret métal.



- ADAPTATEUR DE PERCHE INTERCHANGEABLES POUR DIFFERENTS TYPES DE PERCHES

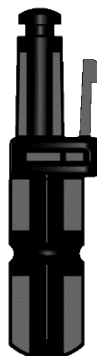
ADVECBV *



ADVECU *



ADVECEAM *



ADVECAPV *



Référence	Plage de tension	Fréquence	Couleur du boîtier	Adaptateur de perche *	Électrode	Manuel Utilisateur **	Conditionnement ***
543-380104H	1 – 4 kV	50 / 60 Hz	Jaune	Universel & APV	V56	Pack F	Housse métallisée
543-380310H	3 – 10 kV						
543-381036H	10 – 36 kV						
543-382069H	20 – 69 kV						

* Autres adaptateurs de perches disponibles sur demande

** Pack F : FR/GB/DE/ES/PT/PL -- Pack G : GB/GR/NL/BG/IT/AR/TR

*** Version coffret métal disponible sur demande

Document, caractéristiques et photos non contractuels