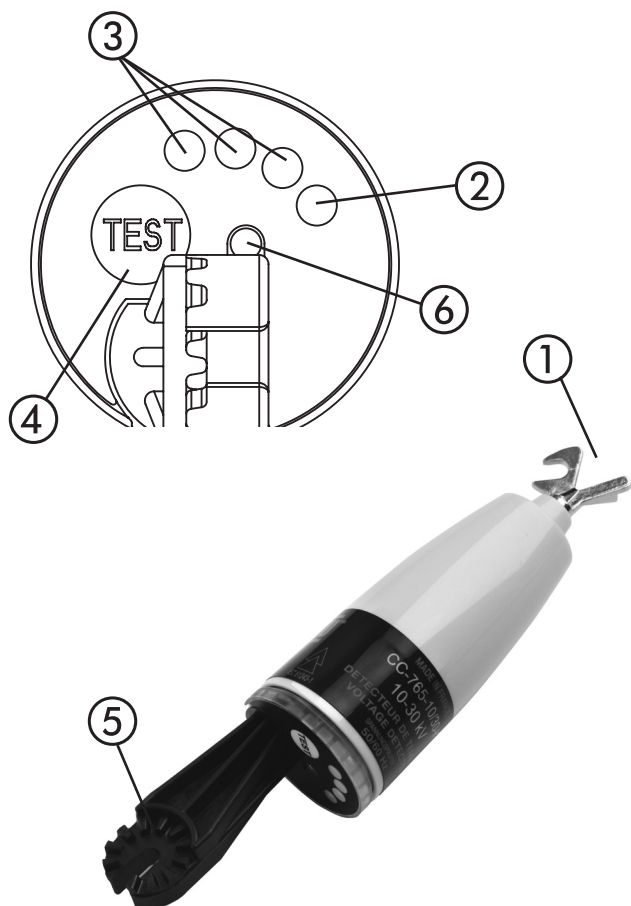




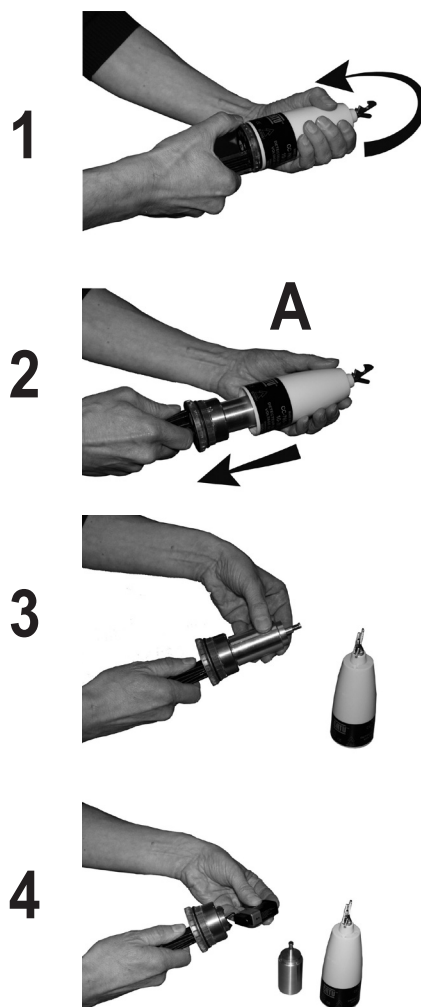
DETEX CC-765-1030-EC DETEX CC-765-1030-EK



① Electrode de contact
② Diode verte
③ Diodes rouge

④ Bouton test
⑤ Embout de préhension
⑥ Buzzer

Le produit contient un tag NFC (communication en champ proche) permettant l'échange d'informations entre deux appareils équipés.



DÉTECTEUR DE TENSION ALTERNATIVE,

Votre CC-765 est un détecteur de tension alternative, conçu selon la norme IEC 61243-1:2003 + AC1:2005 + A1:2009. Il est utilisable sur les réseaux de distribution d'énergie.

⚠ La tension de l'installation à vérifier doit impérativement être comprise dans la plage de tension indiquée sur le corps du détecteur

⚠ L'appareil doit être obligatoirement utilisé avec une perche isolante* de caractéristiques correspondant à la tension de l'installation et aux conditions d'utilisations.

⚠ Une détection fiable sera réalisée :

- si l'appareil se trouve le plus éloigné possible de toute masse métallique environnante (quelle soit à la terre ou au potentiel). Eviter les terminaisons de câble, les configurations à angle droits et les anneaux anti-corona (présence de tension perturbatrice).
- si son axe (représenté par la figure ci-contre) est le plus perpendiculaire par rapport à la ligne sous tension.
- si le contact avec la ligne électrique est réalisé avec la partie supérieure de l'électrode de contact.

⚠ En cas d'usage temporaire sous pluie, le détecteur de tension doit être préalablement nettoyé (alcool ou produit détergent).

⚠ Ne pas utiliser l'appareil s'il présente du givre ; l'essuyer en cas de formation de buée.



MISE EN PLACE DE LA PILE (9 V TYPE 6LR-61) VOIR IMAGES A

- Dévisser l'arrière du détecteur dans le sens de la flèche.
- Puis dévisser la cage métallique.
- Sortir la pile usagée de son logement.
- Connecter la pile neuve en respectant la polarité.
- Remettre la cage métallique.
- Refermer l'ensemble.

Faire une vérification de bon fonctionnement.

L'appareil est en état de veille permanent.

VÉRIFICATION DE BON FONCTIONNEMENT

Faire une vérification de bon fonctionnement.

- Appuyer sur la touche TEST ④.

Le bon fonctionnement de l'appareil est indiqué par :

- l'allumage en clignotant des diodes rouges ③
- l'émission d'un signal sonore intermittent

Le relâchement du bouton TEST déclenche l'allumage temporisé (environ 2 minutes) de la diode verte ②.

VÉRIFICATION D'ABSENCE DE TENSION

- Fixer l'appareil sur une perche isolante suivant le descriptif IEC 61243-1 (perche conseillée CE-75..), embout C ou K, appropriée au réseau à contrôler.

- Effectuer le test de bon fonctionnement.
- Mettre l'appareil en contact avec le réseau à vérifier.

La présence de tension se manifeste par :

- L'allumage en clignotant des diodes rouges ③;
- L'émission d'un signal sonore intermittent.

L'absence des signaux lumineux rouges et sonores confirme l'absence de tension.

- Terminer l'opération par un nouveau test de bon fonctionnement.

ENTRETIEN - STOCKAGE - TRANSPORT

Appareil de sécurité, le détecteur CC-765 ne nécessite aucun entretien particulier. Maintenez-le simplement en parfait état de propreté et remplacez-le toujours dans son coffret après usage pour son transport et son stockage.

Pour éviter tout courant de contournement, s'assurer que le détecteur est propre et au besoin le nettoyer avec un chiffon siliconé (Réf. : MO-984).

En cas de non-fonctionnement, remplacer la pile et si le défaut persiste, nous retourner l'appareil.

MAINTENANCE PÉRIODIQUE

il est de la responsabilité du propriétaire d'élaborer le plan de maintenance. Cependant il convient qu'aucun détecteur de tension ne soit utilisé sans être vérifié à l'intérieur d'une période de 6 ans.

Caractéristiques générales

- IEC 61243-1 (2003) + AMD1 (2009)
- utilisation : intérieur/extérieur
- 50/60Hz
- Catégorie L (sans allonge d'électrode)
- Condition climatiques : classe N
- Température de stockage et d'utilisation : -25°C/+55°C
- Pile 9V type 6LR61
- Délivré en étui rigide
- Poids total 350g
- Dimensions : L ≈ 260 mm Ø 59 mm
- Plage de tension suivant modèles (se reporter au marquage sur l'appareil) :

Ex : 3-6 kV

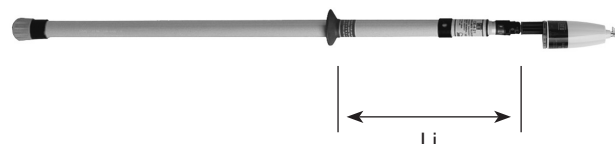
10-36 kV

11-36 kV

ACCESSOIRES

- Electrode de contact (Réf. : M-62-500 ou CC-365-101)
- Chiffon siliconé (Réf. : MO-984).

*Longueur minimale de l'élément isolant Li.



Ur kV	Li mm
1 < Ur ≤ 7,2	320
7,2 < Ur ≤ 12	360
12 < Ur ≤ 17,5	370
17,5 < Ur ≤ 24	470
24 < Ur ≤ 36	520
36 < Ur ≤ 72,5	830