

sofame

PV0/6

PÉRTIGA VOLTIMÉTRICA
DE BAJA Y MEDIA TENSION 0/6 kV

LOW AND MEDIUM VOLTAGE
VOLTIMETRIC POLE 0/6 kV

PERCHE VOLTMETRIQUE
BASSE ET MOYENNE TENSION 0/6 kV




sofamel

C/ Thomas Alva Edison, 16-17
Pol. Ind. Plans d'Arau
08787 La Pobla de Claramunt (Barcelona) - Spain
Tel. +34 938 087 980 - info@sofamel.es
www.sofamel.com

PERCHE VOLTMÉTRIQUE BASSE ET MOYENNE TENSION 0/6 kV

CARACTÉRISTIQUES

| | |
|-------------------------|--|
| Plage de tension: | de 0 à 6 kV |
| Lieu d'utilisation: | sur des lignes BT et MT |
| Catégorie climatique: | « N », conditions climatiques d'utilisation et de stockage |
| Température de travail: | de -25 à +55 °C |
| Plage d'humidité: | de 20 à 96 % |
| Fréquence nominale: | 50 ou 60 Hz AC (l'une ou l'autre fréquence selon commande) |
| Type: | résistif, à batterie modèle 6LR61 |
| Signal: | optique/acoustique, par écran OLED, LED |
| Classe: | « S », avec extension de l'électrode de contact |
| Électrode de contact: | type « I » |

EMPLOI

Couplez les pointes de mesure en les vissant aux extrémités des perches.

Fonctionnement bouton:

- Pour allumer l'appareil, maintenez le bouton enfoncé jusqu'à ce que le logotype de SOFAMEL apparaisse à l'écran (voir 1).
- Pression brève = Déplacer (entre « sortir » du mode ou « éteindre » le détecteur) (voir 2).
- Pression longue = Accepter (sortir du mode en cours ou éteindre) (voir 2).

1. Menu Mesure:

Le mode de mesure vous permet de vérifier s'il y a de la tension et de la mesurer avec une précision minimale de $\pm 0,2$ % de la pleine échelle.

2. Menu Testeur de phases:

Le Mode Testeur de phases vous permet d'identifier si les câbles touchés avec les perches appartiennent à la même phase ou non. La plage de contrôle des phases va de 1,5 à 6 kV.

Lorsqu'il s'agit de la même phase, le détecteur émet un signal lumineux vert fixe et affiche à l'écran le symbole « V » (voir 3).

Si vous touchez deux câbles aux phases différentes, le détecteur émet un signal lumineux rouge intermittent et un signal acoustique intermittent ; et le symbole « X » apparaît à l'écran (voir 4).

Après deux minutes sans tension, le détecteur s'éteint et reste en mode veille. La consommation de ce mode n'est que de 1 μ A.

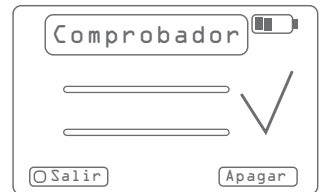
1



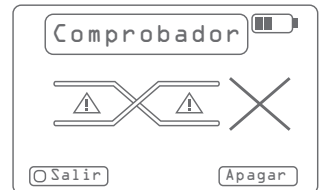
2



3



4



ENTRETIEN

Si vous détectez une anomalie ou observez un mauvais fonctionnement, veuillez contacter SOFAMEL, S.L. pour une éventuelle réparation. Ne manipulez pas l'appareil, car cela pourrait affecter son correct fonctionnement et entraîner la perte de la garantie.

Rangez l'appareil dans son sac de transport après chaque emploi.

Même s'il est stocké, le testeur doit être vérifié par le fabricant au moins tous les 6 ans.

CHANGEMENT DE PILE

Vous avez besoin d'un tournevis pour changer la pile. Dévissez les 4 vis du couvercle à l'arrière du testeur. Changez la pile.

IMPORTANT

Toute autre opération non décrite dans cette brochure est strictement interdite.