Détecteurs Électroniques pour Caténaires

Détecteurs de Tension

SÉCURITÉ CATALOGUE



647 VTC-OAD

Domaine d'utilisation: Pour utilisation en systèmes électriques de tensions de jusqu'à 5000 Vcc où existent des systèmes

adjacents de courant alternatif de jusqu'à 25 kVca. Ne doit pas être utilisé en installations fournissant

uniquement une tension de travail de type alternatif. **Échelle des tensions de travail:**Tension continue: 500 V < Vtcc < 5000 V

Tension induite/alternative: 500 V < Vtca < 5000 V

Fréquence d'utilisation: Courant CONTINU

Courant ALTERNATIF 50-60 Hz

■ Température de service: -25°C à 55°C

Plage d'humidité: 20 à 96 % Pas prévu pour utilisation sous la pluie.

Indication d'état d'alerte: Par LED verte de haute luminosité: il n'y a pas de tension, ou elle est inférieure au seuil de détection.

Indication de présence de tension: Optique - par LED ambre fixe : présence de courant continu.

LED rouge clignotante: présence de tension alternative induite. Sonore - Sirène continue: détection de tension continue. Sirène discontinue, détection de tension alternative.

Batterie: Type 6LR61 de 9 V.

Indication de charge de batterie faible en clignotant de la LED verte et LED éteinte pour batterie déchargée.

Câble contact terre: Câble extra-souple avec enveloppe de silicone de 6 m. de longueur

(possibilité de longueurs différentes sur demande du client).

Perche isolante: Avec embout universel.

Auto-vérification: Système d'autotest complet avec déconnexion automatique après 2 minutes. SANS DÉTECTION.

Auto-éclairage: Système d'auto-allumage par détection de présence de tension (approximat. 400 Vcc).

• Électrode: Non interchangeable. Type L (sans rallonge de l'électrode de contact).

■ Tensions de seuil: De 350 à 490 V.

