

Détecteur de lignes électriques pour moyens aériens des sapeurs-pompiers



**Dispositif
de détection
de proximité**

Plusieurs antennes de détection

Système de prévention qui grâce à deux antennes de détection (ou trois suivant le type de nacelle) positionnées de part et d'autre de la nacelle, indique la présence de la ligne électrique « haute tension » dans l'environnement du véhicule.

Cette détection s'effectue dans une zone de proximité sur une distance de 10-12m d'une ligne 20KV.

2 niveaux de sécurité = 2 seuils de détection

VIGILANCE : Flash orange avec une alarme sonore différente de celle en cabine.

Zone comprise entre 12 et 5m pour une détection de 20KV.

DANGER : Flash rouge avec une alarme sonore identique à celle en cabine.

Zone située à moins de 5m pour une détection de 20KV.

Déport en plate-forme des voyants « flash » alarme de vigilance et de danger, conjugué avec un bouton poussoir « ACQ » qui permet d'acquiescer l'alarme sonore par l'opérateur suivant des cycles prédéfinis. Les seuils de détections sont ajustables à l'installation.

Il n'y a aucun blocage de l'évolution de l'échelle en détection.

Une unité centrale en nacelle

Alimentée par l'enclenchement de la prise de mouvement, avec une sirène d'alarme activée dès la présence du danger.

Système indépendant mais complémentaire de la version volumétrique DECTRO 500-EPV

Options :

- Report d'alarme à l'opérateur (maître échelle) suivant conditions.
- Report d'alarme Danger par voyant flash rouge en partie extérieure basse de la nacelle.



FABRICATION FRANCAISE