

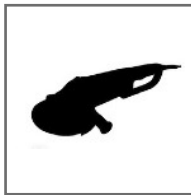


LASCO Outdoor- réf. 1L22003
Détecteur outdoor (IP65)

LASCO OUTDOOR

Détecteur automatique d'Outils Électroportatifs pour la Découpe ou le Perçage

Ce détecteur intelligent analyse en permanence l'ambiance sonore habituelle du site où il est placé. Il détecte l'apparition de sons émis par l'utilisation des outils de découpe et de perçage pouvant servir à commettre des effractions. Aucun son n'est enregistré, le respect total de la vie privée est garanti. Ce détecteur est stand-alone: la prise de son et l'analyse sont intégrés. Il peut être associé à tout système équipé d'entrées contacts.



POINTS FORTS

- Non intrusif : aucun enregistrement du son, seules les métadonnées sont analysées.
- Sensibilité adaptable en fonction des contraintes liées à son implantation.
- Apprentissage des conditions d'ambiance sonore habituelle.
- Interfaçable avec n'importe quel équipement doté d'une détection de contacts.
- Se comporte comme un détecteur à fermeture/ouverture de contacts.
- Compatible avec toutes les centrales de sécurité.

Où est-il utile ?

- Locaux devant se protéger de tentatives d'effractions

Un processeur de traitement de grande puissance :

- détermine en permanence les propriétés de l'ambiance sonore dans la portée du détecteur,
- détecte les sons émis par l'utilisation des outils de découpe et de perçage pouvant servir à commettre des effractions. Il détecte des sons longs, intenses et stridents, comme une perceuse ou une disqueuse en cours d'utilisation.

Le Lasco présente **4 niveaux de sensibilité de détection** réglables à l'aide d'un commutateur. La sensibilité est à adapter en fonction de la distance entre le détecteur et la source sonore présumée.

Lors de son installation, il suffit de tourner le commutateur vers le niveau de sensibilité voulu :

- 0 correspond à une distance d'environ 3 mètres
- 3 correspond à une distance d'environ 10 mètres
- 1 et 2 correspondent à des distances intermédiaires

Attention : la résonance de l'environnement du détecteur peut amener à modifier légèrement ces réglages.

Comme tous les produits de la marque SENSIVIC, le Lasco a un système d'apprentissage intégré, qui lui permet de s'adapter aux conditions sonores ambiantes afin de ne faire remonter que les notifications les plus pertinentes.

L'espace d'écoute couvre 360°.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Alimentation :

- Tension : de 9 à 36 Vcc
- Polarité automatique
- Puissance électrique : 250mW

Conditions environnementales :

- Température : de -40°C à +85°C
- Humidité: jusqu'à 95% sans condensation.

Dimensions :

- Boîtier ABS IP65
- 90 mm x 90 mm x 60 mm
- Poids : environ 500g

Fixation :

Sur paroi, sur grille ou sur mât. Les accroches de fixation sont fournies.

Connexion et configuration :

- Borniers à vis, 4 voies, pour l'alimentation et la sortie contact.
- Cavalier de mode d'activation du contact

sec : NO (Normalement Ouvert) si absent, NF (Normalement Fermé) si présent

- Commutateur 4 voies pour le choix du profil d'exploitation.

Système de prise de son :

- Prise de son intégrée.
- La détection provoque l'activation du contact.

Notifications :

- 1 sortie contact isolée
- NO ou NF configurable
- durée d'activation : 1500 ms
- durée de masquage : 10 s
- Tension de charge pour le contact: <48V
- Courant de charge pour le contact: <150mA