

Notice d'Utilisation

Le DETECTEUR PASSIF D'INFRA-ROUGE IR 19 est un détecteur de mouvements spécialement destiné aux applications ANTIVOL à l'INTERIEUR des locaux.

I - DESCRIPTION :

- Boîtier en ABS monté sur rotule
- Poids 300 grammes environ
- Dimensions 125 x 65 x 120 mm

II - DESCRIPTION TECHNIQUE :

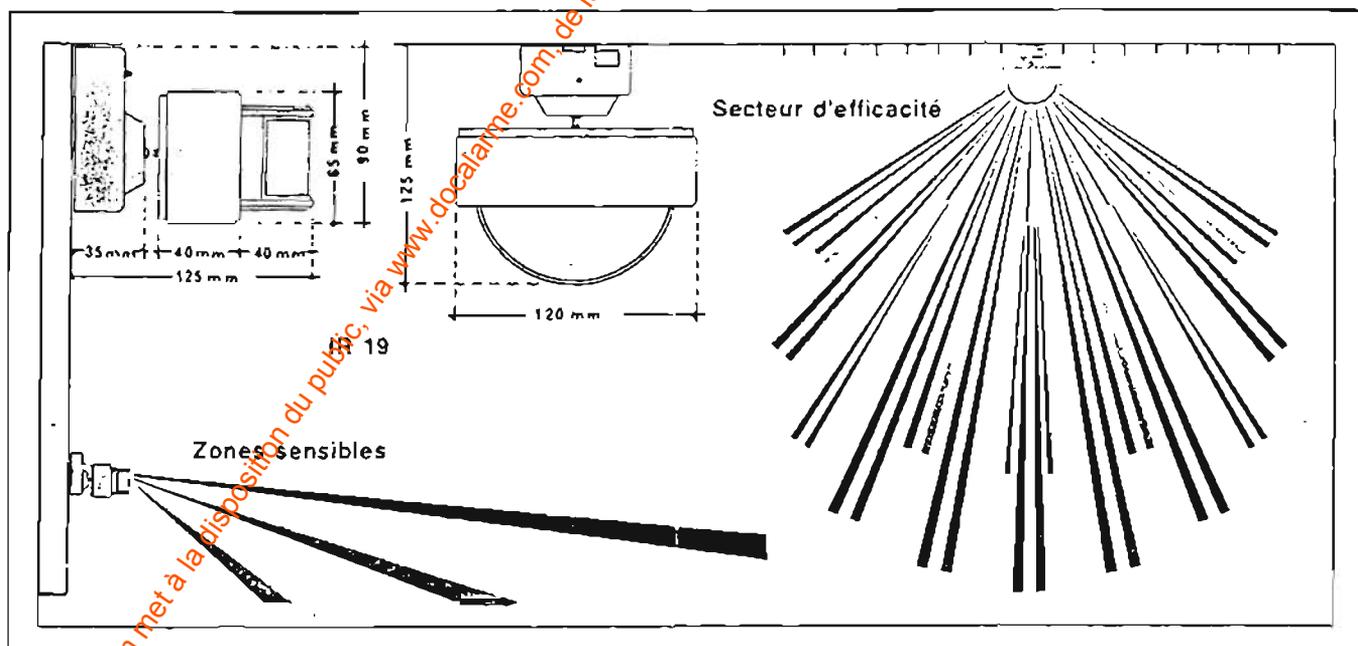
- Tension d'alimentation 11 à 14 V cc
- Consommation en veille 8 mA
- Portée 15 mètres à température ambiante - 19 faisceaux sur 3 plans
- Angle de détection 110°
- Détection par éléments jumelés à couplage différentiel
- Sortie 1 contact NF, relais collé en veille : sécurité positive

NB : LE CONTACT DU RELAIS RESTE OUVERT PENDANT 4 SECONDES APRES DETECTION

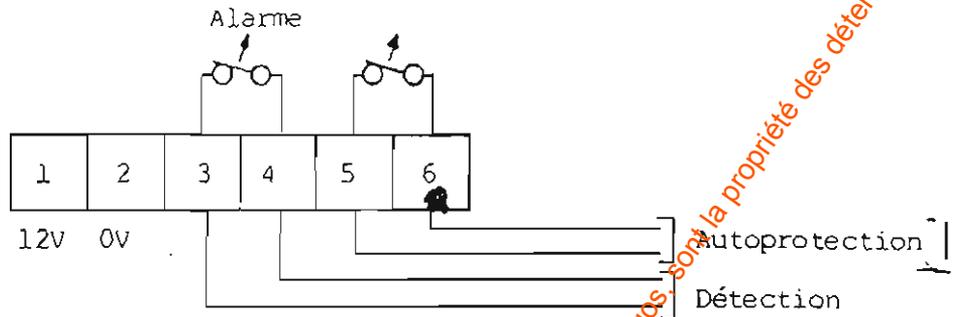
- Orientation du détecteur :

Horizontalement $\pm 30^\circ$ par rapport à l'axe médian
Verticalement $\pm 30^\circ$ par rapport à l'axe médian

- Immunité aux rayonnements électromagnétiques
- Autoprotection à l'ouverture et à l'arrachement
- Signalisation d'alarme par diode électroluminescente



III - RACCORDEMENT :

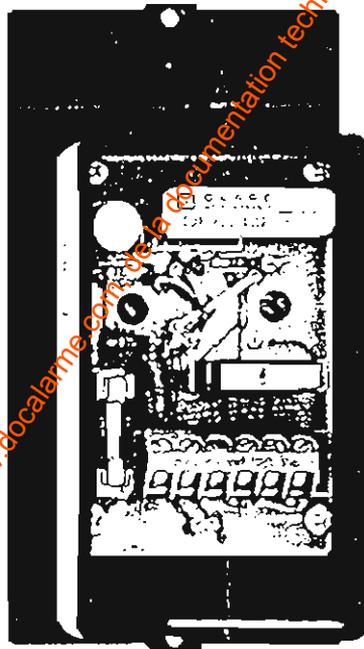


IV - ORIENTATION :

TOURNER LA TETE DE DETECTION SUR LA ROTULE DE FACON QUE LA PASTILLE ROUGE PLACEE A L'ARRIERE SOIT DIRIGEE VERS LE BAS

REGLER L'ORIENTATION, PUIS BLOQUER LA ROTULE PAR LES DEUX VIS SITUEES DANS LE SOCLE (accès par l'arrière du socle)

Le voyant monté sur le socle s'allume lorsqu'un mouvement significatif est détecté



V - PRECAUTIONS

Ne pas laisser d'éléments chauffants en fonctionnement dans la zone de détection de l'appareil

Eviter les courants d'air
