

DETECTEUR IRA12

réf. IR4B00211

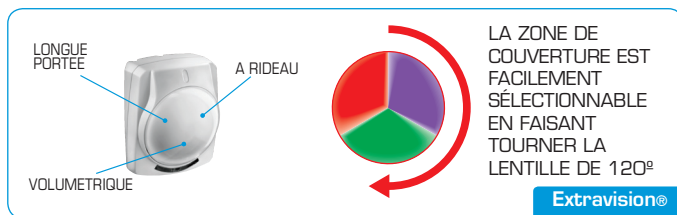


I°/II° niveau

Détecteur infrarouge passif IRA 12 équipé d'une lentille de Fresnel hémisphérique trifonctionnelle Extravision®

LENTILLE HEMISPHERIQUE TRIFONCTIONNELLE EXTRAVISION® (brevet Elkron)

Lentille à très haute densité avec trois zones de couverture sélectionnables (volumétrique, longue portée et rideau). Les optiques à sensibilité uniforme assurent une capacité de détection indépendante de la distance ou de la position de l'intrus à l'intérieur de la zone de couverture.



IRP PROTÉGÉ

Le capteur IRP est complètement protégé des perturbations causées par l'éventuel accès d'insectes et/ou de courants d'air pouvant déclencher des fausses alarmes.

PROTECTION CONTRE LES LAMPES HALOGÈNES

La teinte de la lentille évite les fausses alarmes qui pourraient se déclencher si l'élément sensible est atteint par des rayons de lumière blanche.

MÉMOIRE D'ALARME

En cas de détection (lorsque le système est activé), la LED du détecteur, allumée fixe, fournit l'indication de mémoire d'alarme.

www.elkron.com - e-mail: info@elkron.it



Rotule SPA10 (brevet Elkron)

- fixation murale ou au plafond
- passage des câbles interne
- protection anti-arrachement (en option)



COMMANDE DE VEILLE « S »

Au moyen de cette entrée, le détecteur est informé de l'état du système (activé ou désactivé). Il est donc possible de programmer le détecteur pour que cette information puisse bloquer ou débloquer le relais d'alarme et la LED de signalisation.

INHIBITION DU RELAIS D'ALARME

Possibilité de programmer la sortie d'alarme pour qu'elle soit bloquée lorsque le détecteur est en état de veille.

COMPENSATION AUTOMATIQUE DE LA TEMPÉRATURE

Le détecteur est doté de compensation automatique de la température, ce qui garantit l'adaptation de la sensibilité de détection selon les différentes conditions environnementales.

TEST DE PORTÉE

La détection du détecteur est signalée par l'allumage de la LED (désactivable).

Caractéristiques Techniques

Tension nomin. d'alimentation :	12 Vcc
Tension de fonct. min. - max :	9 - 15 Vcc
Consommation à 12V— :	11 mA nom. ; 17 mA max.
Comptage d'impulsions :	X1/X2
Portée :	12 m nominales (lentille volumétrique) 12 m nominales (lentille à rideau) 20 m nominales (lentille longue portée)
Champ de vision :	90° (lentille volumétrique) 6° (lentille à rideau) 6° (lentille longue portée)
Zones de détect. :	23 sur 5 plans + 2 creep - zone (lentille volum.) 1 sur 1 plan + 1 creep - zone (lentille à rideau) 7 sur 5 plans + 1 creep - zone (lentille longue portée)
Relais d'alarme :	relais statique - NF 0.1A@24V— / R max = 35 ohm
Contact d'autoprotection à l'ouverture :	50 mA @ 24 Vcc
Température de fonctonn. :	-10 °C / +55 °C (déclarée par le fabricant) +5°C ÷ +40°C (certifiée selon les normes CEI 79.2)
Dimensions (H x L x P) :	85 x 70 x 50 mm
Poids :	80 g

ACCESSOIRES EN OPTION

- Rotule SPA10..... code SP7500111
- Autoprotection pour SPA10..... code KT7800111



N° d'attestation : 2620002860A0

N° d'attestation rotule : 283042-04



I°/II° niveau



ELKRON
THE HI-PROTECTION COMPANY