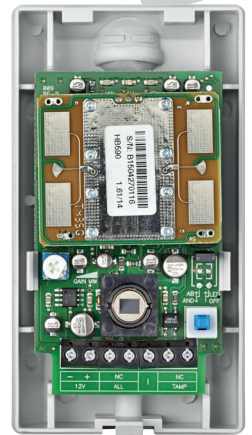




ANTI-INTRUSION

DÉTECTEURS VOLUMÉTRIQUES D'INTÉRIEUR



DT15AM

Détecteur à double technologie Anti-masquage

Référence 80IM3600113

Le DT15AM est un détecteur volumétrique comportant deux technologies : Micro-ondes (MW) et Infrarouge passif (IRP). Convenable pour toutes les applications résidentielles et tertiaires, il se distingue grâce aux performances principales, telles que : la fonction anti-masquage et la logique de fonctionnement programmable.

FONCTIONS PRINCIPALES



ANTIMASKING | Anti-masquage des micro-ondes. Tout objet pouvant masquer les micro-ondes génère une alarme signalée par le clignotement des LED et envoyée à la centrale grâce à la connexion à la borne MASK.



LED OFF | La LED de détection est désactivée alors que la signalisation concernant la mémoire reste active.



INIBIT | Permet au détecteur de connaître l'état du système et par conséquent de gérer les fonctions de mémoire et LED OFF.



MÉMOIRE | Lors de la désactivation du système, la mémoire de la première alarme survenue s'affiche. La mémoire sera remise à zéro lors de l'activation suivante.



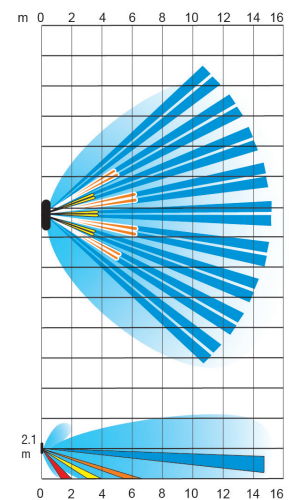
FONCTION AB | En plus de la logique classique AND, l'alarme peut également être générée par des sollicitations répétées de la seule section MW.



CERTIFICATION | EN50131-2-4 degré 2 classe II.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Détecteur volumétrique comportant Infrarouge (IRP) + Micro-ondes (MW)
- Portée maxi 15 m
- Couverture MW: 90° horizontale - 36° verticale
- Couverture IR: 90°
- Zones sensibles: 18 sur 4 plans avec look down zone
- LED OFF sélectionnable
- Tension nominale d'alimentation: 12V +/- 3V
- Consommation à 12 V: 20 mA nom. 34 mA max
- Sensibilité Micro-ondes (MW): réglable avec trimmer
- Fréquence MW: 10,525 GHz
- Puissance d'émission (EIRP): 8 dBm
- Opto Relais: 100mA / 24V
- Tamper: 100 mA / 30V
- Opto Relais anti-masquage: 100mA / 24V
- Température de fonctionnement: -10 °C | +55°C
- Dimensions: 107 (L) x 61,5 (H) x 43,5 (P) mm
- Poids: 110 g
- Rotule pour fixation murale ou au plafond (en option réf. 80SP1E00113)



T +39 011.39.86.700
F +39 011.39.86.703
www.elkron.com
info@elkron.it

Elkron est une marque commerciale de URMET S.p.A.
Via Bologna, 188/C | 10154 Torino (ITALY)