

# DÉTECTEUR À DOUBLE TECHNOLOGIE

**ELKRON**  
URMET|GROUP

Le DT12 est un détecteur volumétrique comportant deux technologies :  
**Hyperfréquence (MW) et Infrarouge passif (IRP).**

Son utilisation est multiple et convient aussi bien dans un appartement ou une maison; que dans des bureaux ou centres commerciaux par exemple.

**RÉF. DT12**

GARANTIE  
2 ANS



LES  
**+**  
PRODUITS

- Double technologie : hyperfréquence et infrarouge
- Certifié EN
- Existe en version immunité aux petits animaux
- Design
- Garantie 2 ans

## FONCTIONS PRINCIPALES



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



**FONCTION AND** | Il y a condition d'alarme lorsque les deux technologies hyperfréquence et infrarouge (MW+IRP) détectent l'intrusion.



**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.



**AUTOMATIC ECO** | Permet au détecteur de régler les émissions hyperfréquence, en surveillant les mouvements dans la zone de protection même sans connecter la borne Inibit.



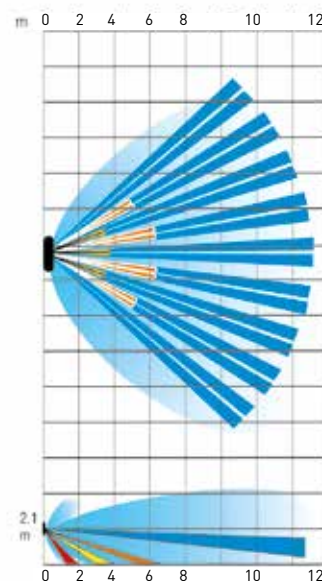
**INIBIT** | Permet au détecteur de connaître l'état du système et par conséquent de gérer les fonctions de mémoire et LED OFF.



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

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Détecteur volumétrique comportant infrarouge (IRP) + hyperfréquence (MW)
- Portée maxi 12 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: 8 mA nom. 22 mA max
- Sensibilité hyperfréquence (MW): réglable avec potentiomètre
- Fréquence MW: 9,9 Ghz
- Puissance d'émission (EIRP): 8 dBm
- Sortie d'alarme: 100mA / 24V
- Sortie d'autoprotection: 100 mA / 30V
- Température de fonctionnement: -10 °C | +55°C
- Poids: 110 g
- Rotule pour fixation murale ou au plafond (en option réf. SP1E00113)
- Existe en version immunité aux petits animaux DT12P **non EN** avec un choix d'immunité à 12 ou 20 Kg



Ligne Assistance Technique

0 825 890 830

Service 0,15 € / min  
+ prix appel

**SERVICE COMMERCIAL :**  
Tél. 01 55 85 84 48

Siège social  
ZAC Paris Nord 2  
94 rue de la belle étoile  
95700 Roissy-en-France

**ELKRON**  
URMET GROUP  
www.elkron.fr  
info@elkron.fr