



Type de dispositif : **APD-200 Pet**

Motion Detector Pet

Détecteur de mouvement intérieur pour les utilisations de base. Installez-le dans chaque pièce avec une fenêtre ou partout où vous souhaitez l'utiliser pour contrôler p. ex. l'éclairage.

- détecteur de mouvement PIR
- lentille grand angle de pointe – zone de couverture 15 m x 24 m, angle 90°
- contrôle de la zone anti-rampement (en option)
- algorithme numérique de détection de mouvement
- compensation numérique de la température
- capteur de température intégré (plage de mesure : -10°C...+55°C)
- indicateur LED
- surveillance du système de détection de mouvement
- fonctionnement dans la bande de fréquence de 868 MHz
- communication radio bidirectionnelle cryptée AES
- diversification des canaux de transmission – 4 canaux pour la sélection automatique de celui qui permettra la transmission sans interférence avec d'autres signaux
- programmation de paramètres à distance
- mise à jour du logiciel à distance
- contrôle de l'état de la pile
- protection anti-sabotage contre l'ouverture du boîtier et le détachement du support
- conforme aux exigences de la norme EN 50131 Grade 2
- support réglable pour montage mural ou au plafond inclus dans le kit
- ruban adhésif inclus dans le kit



Bande de fréquence de fonctionnement.....	868,0 MHz ÷ 868,6 MHz
Pile	CR123A 3 V
Durée de vie espérée de la pile	jusqu'à 2 ans
Consommation de courant en veille	70 µA
Tension de signalisation de la pile faible.....	2,75 V
Plage de mesure de la température.....	-10°C...+55°C
Précision de la mesure de la température	±1°C
Vitesse détectable de mouvement.....	0,3...3 m/s
Durée de démarrage	35 s
Hauteur recommandée d'installation.....	2 m...2,4 m
Zone de couverture	15 m x 24 m, 90°
Normes respectées	EN 50131-1, EN 50130-4, EN 50130-5
Niveau de protection selon EN 50131-2-2 (installé directement au mur).....	Grade 2
Classe environnementale selon EN 50130-5	II
Températures de fonctionnement	-10°C...+55°C
Humidité maximale	93±3%
Dimensions	62 x 137 x 42 mm
Masse	132 g



Compatible with
abox2
wireless system

APD-200 Pet