



Enhetstype: **APMD-250**

Motion Detector Plus

En innendørs bevegesdetektor. Installer den i alle rom med et vindu eller hvor du vil bruke den til å styre for eksempel belysning.

- PIR bevegesdetektor
- moderne vidvinkelobjektiv — dekningsområde 15 m x 24 m, vinkel 90°
- valgfri krypesonebeskyttelse
- digital bevegesdeteksjonsalgoritme
- digital temperaturkompensasjon
- innebygd temperatursensor — måleområde: -10°C...+55°C
- LED-indikator
- overvåking av bevegesdeteksjonssystem
- sender på 868 MHz frekvensbåndet
- AES-kryptert toveis radiokommunikasjon
- sender på 4 kanaler for automatisk valg av den uten forstyrrelse av andre signaler
- programmering av eksterne innstillinger
- ekstern firmware oppdatering
- kontroll av batteristatus
- sabotasjebeskyttelse mot åpning av kabinettet og fjerning fra monteringsoverflaten
- i samsvar med EN 50131 Grade 2-krav
- justerbar brakett for vegg- eller takmontering inkludert
- monteringsstape inkludert



PRODUKTARK

Driftsfrekvensbånd	868,0 MHz - 868,6 MHz
Batteri	CR123A 3 V
Forventet batterilevetid	opptil 2 år
Standby strømforbruk	70 µA
Lav batteriindikasjonsspenning	2,75 V
Temperaturmåleområde	-10°C - +55°C
Temperaturmålingsnøyaktighet	±1°C
Detekterbar hastighet	0,3 - 3 m/s
Oppvarmingsperiode	35 s
Anbefalt monteringshøyde	2 - 2,4 m
Dekningsområde	15 m x 24 m, 90°
Produktstandarder	EN 50131-1, EN50130-4, EN 50130-5
Sikkerhetsgrad i henhold til EN 50131-2-2 (detektor montert direkte på veggen)	Grade 2
Miljøklasse i henhold til EN 50130-5	II
Driftstemperaturområde	-10°C ÷ +55°C
Maksimal fuktighet	93±3 %
Dimensjoner	62 x 137 x 42 mm
Vekt	132 g



Compatible with
abox2
wireless system

APMD-250