

Gerätetyp: **APCAM-200**

## Motion Detector Cam

Innen-Bewegungsmelder mit Fotoaufnahmefunktion. Bei aktiviertem Schutz ermöglicht diese Option, den Eindringling auf einem Foto festzuhalten, was seine Identifizierung erleichtern wird. Sie können die Kamera auch bei Bedarf einsetzen, wenn der Schutz deaktiviert ist und Sie überprüfen möchten, was in dem Raum, in dem der Melder installiert ist, zu einem bestimmten Zeitpunkt geschieht.

- PIR-Bewegungsmelder
- moderne Weitwinkellinse – Erfassungsbereich 15 m x 24 m, 90° Öffnungswinkel
- optionaler Unterkriechschutz
- digitaler Algorithmus der Bewegungserfassung
- digitale Temperaturkompensation
- eingebaute Fotokamera
  - ❖ eine Serie von 3 Fotos nach Alarm
  - ❖ Umschalten in den Schwarz-Weiß-Modus bei schlechten Lichtverhältnissen
  - ❖ Infrarotbeleuchtung bei schlechten Lichtverhältnissen
  - ❖ Möglichkeit, Fotos auf Anfrage zu machen
  - ❖ Bildgröße: 640x480 Pixel
- Betrieb im Frequenzband 868 MHz
- AES-verschlüsselte bidirektionale Funkkommunikation
- Diversifizierung der Übertragungskanäle – 4 Kanäle, die automatische Auswahl eines Kanals ermöglichen, der die Übertragung ohne Interferenz mit anderen Signalen erlaubt
- zusätzlicher Übertragungskanal im 868-MHz-Frequenzband zum Senden von Fotos
- Programmieren der Einstellungen per Fernzugriff



**PRODUKTKARTE | Motion Detector Cam**

- Fernaktualisierung der Firmware
- eingebauter Temperatursensor - Messbereich: -10°C...+55°C
- LED-Anzeige
- Überwachung des Bewegungserfassungssystems
- Kontrolle des Batteriezustandes
- Sabotageschutz vor Öffnung des Gehäuses und Abreißen von der Montageoberfläche
- Übereinstimmung mit den Anforderungen der Norm EN 50131 Grade 2
- regulierbarer Wand-/Deckenhalter im Lieferumfang
- Montageband im Lieferumfang enthalten
- Das Sichtfeld der Kamera deckt nicht den gesamten Erfassungsbereich des Melders ab.

Betriebsfrequenzband .....	868,0 MHz ÷ 868,6 MHz
Batterie .....	CR123A 3 V
Erwartete Batteriebetriebszeit .....	bis zu 2 Jahre
Ruhestromaufnahme aus der Batterie .....	90 µA
Spannungsversorgung (externes Netzteil) .....	5...12 V DC
Ruhestromaufnahme aus dem Netzteil APS-055 .....	16 mA
Max. Stromaufnahme aus dem Netzteil APS-055 .....	710 mA
Spannung zur Meldung der schwachen Batterie .....	2,75 V
Temperaturmessung im Bereich .....	-10°C ÷ +55°C
Genauigkeit der Temperaturmessung .....	±1°C
Erfassbare Bewegungsgeschwindigkeit .....	0,3 ÷ 3 m/s
Anlaufzeit .....	35 s

**Kamera**

Das Sichtfeld der Kamera deckt nicht den gesamten Erfassungsbereich des Melders ab.

· Blickwinkel .....	65°
· Auflösung von Fotos .....	640 x 480 Pixel
· Foto-Format .....	JPG
· Fotoanzahl nach Alarm .....	3

Empfohlene Montagehöhe .....	2 m ÷ 2,4 m
Erfassungsbereich .....	15 m x 24 m, 90°
Erfüllte Normen .....	EN 50131-1, EN 50130-4, EN 50130-5
Umweltklasse gem. EN 50130-5 .....	II
Betriebstemperaturbereich .....	-10°C ÷ +55°C
Max. Feuchtigkeit .....	93±3%
Abmessungen .....	62 x 137 x 43 mm
Gewicht .....	159 g

powered by

**abax2**  
wireless technology  
**APCAM-200**