

# Motion Detector Cam

## APCAM-200

Wewnętrzna czujka wykrywająca ruch, z funkcją robienia zdjęć. Gdy ochrona jest aktywna, opcja ta umożliwi uwiecznienie intruza na zdjęciu, co ułatwi jego identyfikację. Możesz też użyć kamery na życzenie, gdy ochrona jest wyłączona, a Ty chcesz sprawdzić, co dzieje się w danym momencie w pomieszczeniu, w którym czujka jest zainstalowana.

- czujka ruchu PIR
- nowoczesna szerokokątna soczewka – obszar wykrywania 15 m x 24 m, kąt 90°
- opcjonalna kontrola strefy podejścia
- cyfrowy algorytm detekcji ruchu
- cyfrowa kompensacja temperatury
- wbudowany aparat fotograficzny:
  - seria 3 zdjęć po alarmie
  - przełączanie w tryb czarno-biały przy słabym oświetleniu
  - doświetlanie podczerwienią przy słabym oświetleniu
  - możliwość wykonania zdjęcia na żądanie
  - rozmiar zdjęć: 640x480 pikseli
- praca w paśmie częstotliwości 868 MHz
- szyfrowana w standardzie AES dwukierunkowa komunikacja radiowa
- dywersyfikacja kanałów transmisji – 4 kanały umożliwiające automatyczny wybór tego, który pozwoli na transmisję bez interferencji z innymi sygnałami
- dodatkowy kanał transmisji w paśmie częstotliwości 868 MHz na potrzeby wysyłania zdjęć
- zdalne programowanie ustawień



|                                                    |                                    |
|----------------------------------------------------|------------------------------------|
| Dokładność pomiaru temperatury                     | ±1 °C                              |
| Maksymalny pobór prądu z zasilacza APS-055         | 710 mA                             |
| Pobór prądu w stanie gotowości z zasilacza APS-055 | 16 mA                              |
| Napięcie zasilania (zasilacz zewnętrzny)           | 5...12 V DC                        |
| Napięcie zgłoszenia słabej baterii                 | 2,75 V                             |
| Liczba zdjęć po alarmie                            | 3                                  |
| Format zdjęć                                       | JPG                                |
| Rozdzielczość zdjęć                                | 640 x 480 px                       |
| Pobór prądu w stanie gotowości z baterii           | 90 µA                              |
| Obszar detekcji                                    | 15 m x 24 m, 90°                   |
| Pomiar temperatur w zakresie                       | -10 °C...+55 °C                    |
| Czas rozruchu                                      | 35 s                               |
| Oczekiwany czas pracy baterii (w latach)           | do 2                               |
| Spełniane normy                                    | EN 50131-1, EN 50130-4, EN 50130-5 |
| Klasa środowiskowa wg EN50130-5                    | II                                 |
| Wymiary                                            | 62 x 137 x 43 mm                   |
| Bateria                                            | CR123A 3 V                         |
| Zasięg komunikacji radiowej (w terenie otwartym)   | do 1800 m                          |
| Pasmo częstotliwości pracy                         | 868,0 ÷ 868,6 MHz                  |
| Maksymalna wilgotność                              | 93±3%                              |
| Masa                                               | 159 g                              |
| Zalecana wysokość montażu                          | 2...2,4 m                          |
| Zakres temperatur pracy                            | -10 °C...+55 °C                    |
| Wykrywalna prędkość ruchu                          | 0,3...3 m/s                        |