

Seria AP-360B

Czujka ruchu do automatyzacji domu/budynku



AP-360B

Czujka PIR

AP-360BR

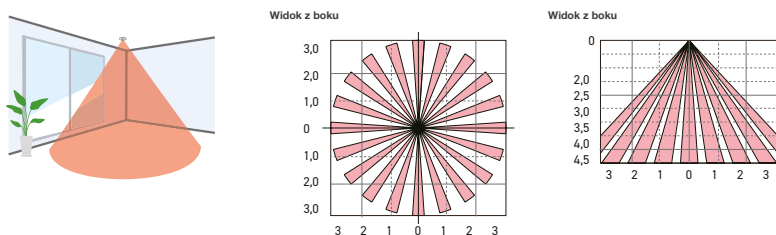
Czujka PIR zasilana bateryjnie

Dyskretnie wtapiająca się w otoczenie czujka PIR do montażu podtynkowego zapewnia 360-stopniową detekcję wolumetryczną, , jest idealna do zastosowań takich jak wykrywanie włamań, zarządzanie oświetleniem oraz automatyzacja domu/budynku.



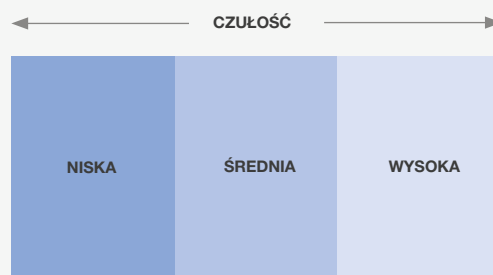
Montaż sufitowy z detekcją 360 stopni

AP-360B to kompaktowa i dyskretnie wtapiająca się w otoczenie czujka do montażu sufitowego, która może wykrywać ruch w holu, biurach lub pokojach. Może być montowana na sufitach o wysokościach w zakresie od 2,5 m do 4,5 m zapewniając wykrywanie ruchu w promieniu do 6 metrów i zakresie 360°.



Regulowana czułość detekcji

Z myślą o adaptacji do różnorodnych środowisk, czujki z serii AP oferują możliwość regulacji czułości detekcji.



Automatyzacja domu/budynku

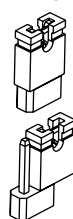


AP-360B mogą być używane do sterowania oświetleniem i automatyzacji domu/budynku, takich jak uruchamianie schodów ruchomych, klimatyzacji, telewizji przemysłowej i systemów dźwiękowych.

Funkcja oszczędzania energii



Timer



W AP-360BR istnieje opcja aktywacji timeru oszczędzającego baterię. Użytkownik może wybrać ustawienie: domyślnie 120 sekund lub wynoszące 5 sekund, zwiększając tym samym efektywność energetyczną urządzenia.

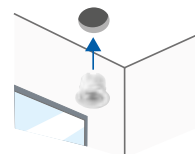
Specyfikacja

Model	AP-360B(C)	AP-360BR(C)
Metoda detekcji	PIR	
Obszar detekcji	< Montaż sufitowy > φ6m na wysokości montażu 4.5 m	
Wysokość montażu	2.5 - 4.5 m	
Sposób montażu	Montaż podtynkowy lub w puszcze typu 86	
Czułość	2.0°C przy 0.6 m/s	
Prędkość wykrywania	0.3 - 3.0 m/s	
Wskaźnik LED	Przygotowanie po włączeniu zasilania: miga/ Tryb gotowości: wyłączony Alarm: świeci na stałe	Przygotowanie po włączeniu zasilania: miga/ Tryb gotowości: wyłączony Test przejścia: świeci się na stałe Alarm: świeci się na stałe
Czas alarmu	ok. 2s / 30s / 120s (możliwość wyboru)	ok. 2 s
Natężenie oświetlenia	20 - 320 lux (zmiennie/ nie wykryte)	-
Timer oszczędzania energii	-	120 s / 5 s (możliwość wyboru)
Wyjście przekąźnikowe	N.O./N.C., 28 V DC 200 mA maks.	N.O./N.C., 3.6 V DC 10 mA maks.
Sabotaż	N.C. 28 V DC 100 mA maks. (otwarty w przypadku zdjęcia pokryw)	
Przygotowanie do pracy	ok. 60 s	
Zasilanie	9.5 - 16 V DC	2.7 - 3.6 V DC (bateria CR123A)
Pobór prądu	12 V DC Tryb gotowości: 11mA, Max.: 13 mA	3 V DC Tryb gotowości: 10µA, Max.: 4 mA
Regulacja czułości	Niska/średnia/wysoka	
Masa	50 g	
Temperatura pracy	-20 - +50°C	
Wilgotność	< 95%	
Montaż	Wewnątrz	
Wymiary	ø52 x 42.5 mm : bez skrzynki rozdzielczej	
	86 x 86 x 42.5 mm : z puszką typu 86	

Montaż podtynkowy lub w puszcze typu 86

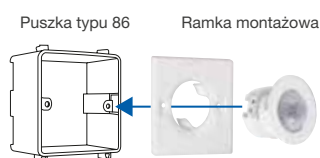
Montaż podtynkowy

Czujka może być zainstalowana w suficie (montaż podtynkowy)

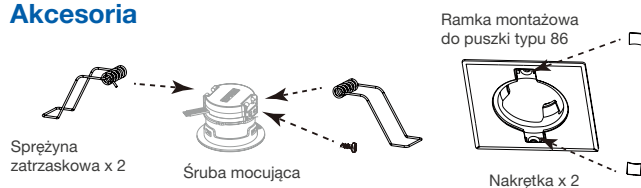


Montaż wpuszczany z puszką typu 86

Montaż w puszcze typu 86 jest możliwy przy użyciu dołączonej płytki dekoracyjnej.



Akcesoria



Wymiary

Bez skrzynki rozdzielczej

