

## Termék adatlap

# RF4012I4

Vezeték nélküli PIR mozgásérzékelő, 433 MHz Legacy, 6 / 12 méter

## Tulajdonságok

- 433 MHz Legacy működési frekvencia
- Kompatibilitás ATS1236 vevő egységgel
- Maximális érzékelési távolság 12 méter
- „5D” jelfeldolgozás a téves riasztások kiszűrésére
- Teljesen maga alá lát
- Precízen maszkolható tükör optika a látószög testreszabásához
- Szerelési magasság 1.8 – 3 méter
- Hatótávolság nyílt terepen 300 méter (tipikusan 40 m)
- Elem élettartam kb. 5 év



## Műszaki jellemzők

### Tápellátás

Elem tulajdonságai	3.0 V, 1300mAh lithium
Elemtípus	Duracell DL123A, Panasonic CR123A, Sanyo CR123A
Áramfelvétel (átlagos/maximum)	22 $\mu$ A / 50 mA
Becsült élettartam (1 db elemmel)	5 év
Maximális elem szám egy érzékelőbe	3 db

### Működési jellemzők

Érzékelés típusa	PIR
Működési frekvencia	433 MHz Legacy
Érzékelési tartomány	6 / 12 méter
Érzékelési szög	86°
Függönyök száma	9
Érzékelési sebesség	0.3 m/s – 3 m/s
Vezeték nélküli hatótávolság	300 méter nyílt terepen (tipikusan 40 m)
Éledési idő	1 perc
Felügyeleti idő	18 perc
Jelzés utáni inaktív állapot	3 perc

### Fizikai adatok

Méret	130 x 69 x 53 mm
Szín	Fehér
Tömeg	146 g

### Környezeti jellemzők

Működési hőmérséklet	-10°C és 55°C között
Relatív páratartalom	95%
IP / IK osztály	IP30 / IK02

### Kapcsolódó termékek

Vezeték nélküli vevő	ATS1236
Vezeték nélküli PIR érzékelők	RF4012I4PI, RF4016I4