

Termék adatlap

RF4012I4PI

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

Tulajdonságok

- 433 MHz Legacy működési frekvencia
- Kompatibilitás ATS1236 vevő egységgel
- Kisállat védett (max. 35 cm / 18 kg)
- 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 µA / 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
Kisállat védett	Igen (max. 35 cm / 18 kg)

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	RF4012I4, RF4016I4