

Termék adatlap

RF4112I4PI

Rádiófrekvenciás duál kisállatvédett mozgásérzékelő (mikrohullám és PIR), 433MHz Legacy, 12 méter

Tulajdonságok

- 433MHz Legacy működési frekvencia
- Kompatibilitás ATS1236 vevő egységgel
- Kisállatvédett (max 35 cm / 18 kg)
- 9 függöny
- Maga alá lát
- Szerelési magasság 2.3 – 3 m
- 300 m elméleti hatótávolság nyílt terepen
- Beépített hátsó szabotázs
- Az elem becsült élettartama 5 év



Műszaki jellemzők

Tápellátás

Javasolt elemtípusok	2 x CR123 (3.0V, 1300mAh lítium) Duracell DL123A, Panasonic CR123A, Sanyo CR123A
Átlagos áramfelvétel	58 µA
Maximális áramfelvétel	50 mA
Elem becsült élettartama	kb. 5 év (2 db elemmel, tartalmazza)

Működési jellemzők

Érzékelő típusa	Mikrohullám és PIR
Működési frekvencia	433 Mhz Legacy
Normál RF kimeneti teljesítmény	< 10 dBm
Kisállatvédett	Igen (max 35 cm / 18 kg)
Érzékelési tartomány	4/6/9/12 m
Érzékelési szög	86°
Függönyök száma	9
Mikrohullám frekvencia	5.8 GHz
Hatótávolság	300 m elméleti (nyílt terepen), tipikusan 40m
Telepítési magasság	2.3 – 3 m
Érzékelt célpont sebessége	0.3 – 3 m/s között
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	176 g

Környezeti jellemzők

Működési hőmérséklet	-10°C-tól +55°C-ig
Relatív páratartalom (nem lecsapódó)	0%-tól 95%-ig
IP/IK osztály	IP30 / IK02

Főbb kapcsolódó termékek

Vezeték nélküli vevő	ATS1236
Rádiófrekvenciás Duál mozgásérzékelő	RF4112I4