

TERMÉK ADATLAP

RF-DD1012-K4

Vezeték nélküli kombinált mozgásérzékelő

TULAJDONSÁGOK

- Vezeték nélküli kombinált mozgásérzékelő
- 433Mhz működési frekvencia
- LoNa egyirányú protokoll
- tükör optika precíz és megbízható érzékeléssel
- maga alá látó érzékelő
- maszkolható érzékelési területek
- 5.8GHz-es pontos hatótávolságú mikrohullámú érzékelő rész
- 300 m jelátviteli távolság nyílt terepen
- 4 / 6 / 9 / 12m érzékelési távolság
- 86°-os látószög
- 1.8m és 3m közötti szerelési magasság
- méretek: 130 x 69 x 53 mm
- -10 és +55 °C közötti működés
- 2 db CR123 elem
- 3 év elem élettartam
- IP30 és IK02 védelmi osztály

MŰSZAKI JELLEMZŐK

Tápellátás

Áramfelvétel	58 µA (átlag), 50 mA (Max.)
Akkumulátorok	2 x 3,0 V (1300 mAh lítium)
Akkumulátor-élettartam	3 év

Bemenetek / kimenetek

Függőnyzónák száma	9
Max. mikrohullám kimenet (@ 1m)	< -1,3 dBm
Szerelési magasság	1,8–3 m, EN 2,3–2,6 m

Fizikai jellemzők

Fizikai méretek	130 x 69 x 53 mm
Szín	Fehér

Környezeti jellemzők

Működési hőmérséklet	-10°C – +55°C
Relatív páratartalom	95% maximum. kondenzáció
Környezet	Beltéri
IP-védetség	IP30IK02

Egyéb jellemzők

RF-DD1012-K4

MŰSZAKI JELLEMZŐK

Érzékelés módja	Mikrohullámú duál
Érzékelési tartomány	12 méter
Típus	Mozgásérzékelők
Technológia	Dual
Alkalmazási típus	Falra szerelt
Maszkolásvédelem	Nem
Kisállat-immunitás	Nem
Kamera	Nem
Lefeszítés elleni szabotázskészlet	Beépített
Érzékelő indulási ideje	1 perc
Maximális érzékelési távolság	12 m
Érzékelési tartomány kiválasztása	4, 6, 9 és 12 m
Lefedettségi (látómező)	86°
Mikrohullámú frekvencia (névleges)	5.8 GHz
Alákúszásvédelem	Igen
Célssebesség-tartomány	0,3 m/s - 3 m/s
Vezetékes/vezeték nélküli	Vezeték nélküli
Vezeték nélküli frekvencia	433 MHz LoNa
Nyílt téri hatótávolság	300 m
Nettó tömeg	176 g (két elemmel együtt)
Megfelelőség	CE
Tanúsítás	EN50131 2. fokozat, INCERT