

Termék adatlap

TX-2214-03-01

Rádiófrekvenciás PIR mozgásérzékelő, GEN2, 868 MHz, 10/16m

Tulajdonságok

- 868 MHz-GEN2
- Érzékelési tartomány 10/16 m
- 9 függöny, 86°-os látószög
- 5D jelfeldolgozás a téves jelzések elkerülésére
- Maga alá lát
- Szerelési magasság 1.8 – 3 m
- Felhasználóbarát kialakítás
- 600 m elméleti hatótávolság nyílt terepen
- Az elem élettartama kb. 5 év



Műszaki jellemzők

Tápellátás

Elem tulajdonságai	1 x 3.0 V, 1300 mAh lítium
Elemtípus	CR123
Áramfelvétel (átlagos/maximum)	22 µA/50mA
Normál RF kimeneti teljesítmény	< 10 dBm
Elem becsült élettartama (1 elemmel)	kb. 5 év (elem mellékelve)

Működési jellemzők

Érzékelés típusa	PIR
Működési frekvencia	868 MHz-GEN2
Érzékelési tartomány	10/16 m
Érzékelési szög	86°
Függönyök száma	9
Érzékelési sebesség	0,3 m/s- 3 m/s
Hatótávolság	600 m elméleti, nyílt terepen
Éledési idő	1 perc
Felügyeleti idő	18 perc
Lekapcsolási idő	3 perc
Kisállat védett	Nem

Fizikai adatok

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

Környezeti jellemzők

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