

AOD200



Sensore di movimento da esterno doppia tecnologia wireless con sensore crepuscolare integrato per utilizzare il rivelatore in sistemi di automazione. Configurazione della sensibilità a distanza per i circuiti di rilevamento e sensore crepuscolare dal livello DLOADX, splash-proof custodia in policarbonato, certificazione IP54, in grado di operare in condizioni climatiche avverse (pioggia, neve, nebbia, forte vento), protezione contro l'apertura e lo strappo, compensazione digitale della temperatura per il corretto funzionamento del rivelatore, range di temperatura -40 C a + 55, elevata immunità ai falsi allarmi grazie all'algoritmo di auto-adattamento, protezione antistrisciamento, pet immunity (fino a 20 kg), basso consumo energetico .

SCHEDA TECNICA

| | |
|--|---------------------------------|
| Codice | AOD200 |
| Frequenza operativa | 868,0 MHz ÷ 868,6 Mhz |
| Portata della comunicazione radio | fino a 500 m |
| Batteria | CR123A 3 V |
| Durata di vita della batteria | fino a 2 anni |
| Assorbimento di corrente in stato di pronto | 70 ?A |
| Assorbimento di corrente massimo | 30 mA |
| Frequenza microonda | 24,125 Ghz |
| Velocità di movimento rilevabile | 0,3...3 m/s |
| Tempo di inizializzazione | 40 s |
| Altezza di installazione consigliata | 2,4 m |
| Livello di sicurezza | Grado 2 |
| Conformità ai requisiti | EN50131-1, EN50130-4, EN50130-5 |
| Livello protezione | IP54 |
| Classe ambientale | III° - secondo EN50130-5 |
| Range della temperatura di lavoro | -35°C ~ +55°C |
| Umidità massima | 93±3% |
| Dimensioni | 65 x 138 x 58 mm |