



# JA-150P PET Bezdrôtový PIR detektor pohybu so základnou imunitou proti zvieratám

Výrobok je bezdrôtovým komponentom systému JABLOTRON 100+. Slúži na priestorovú detekciu pohybu osôb v interiéri budov. Oproti štandardným PIR detektorom pohybu z radu JABLOTRON 100+ je jeho detekčná charakteristika upravená a disponuje základnou imunitou proti zvieratám.

o [Prohlášení o shodě - JA-150P PET \(PDF 317,46 kB\)](#)



## Popis

Detektor eliminuje pohyb drobných zvierat (do cca 25 kg a max. výšky 40 cm na vzdialenosť max. 7 m od detektora) po podlahe.

Detektor má impulznú reakciu a v systéme obsadzuje jednu pozíciu.

Použitie šošovky JS-7910 je len pre štandardnú úroveň imunity.

Z výroby je detektor osadený zvieracou šošovkou JS-7910 so záberom 90°/12 m.

## Technické údaje

### Napájanie

2 ks alkalické batérie AA (LR6) 1,5 V

### Typická životnosť

cca 2 roky (najdlhšie v režime Smartwatch)

### Komunikačná frekvencia

868,1 MHz, protokol JABLOTRON

### Komunikačný dosah

cca 300 m (voľný terén)

### Odporúčaná výška inštalácie

2 m nad úrovňou podlahy

### Uhol detekcie / detekčné pokrytie

90°/12 m / 90°/7 m (PET imunita)

### Rozmery

60 x 95 x 55 mm

### Klasifikácia

stupeň 2 podľa STN EN 50131-1, STN EN 50131-2-2

### Prostredie podľa

STN EN 50131-1 II. vnútorné všeobecné

### Rozsah pracovných teplôt

-10 °C až +40 °C

### Ďalej spĺňa

STN EN 50130-4, STN EN 55022

