



## JA-180PB Bezdrôtový detektor pohybu osôb a rozbitia skla

Detektor JA-180PB je kombináciou PIR detektora pohybu JA-180P s detektorom rozbitia skla v jednom zariadení. Každý detektor komunikuje s ústredňou ako samostatné zariadenie.

o [Prohlášení o shodě - JA-180PB \(PDF 316,4 kB\)](#)



### Popis

Duálny detektor rozbitia skla reaguje na tlakovú vlnu s následnou analýzou zvuku rozbíjajúceho sa skla, čím je zabezpečená vysoká odolnosť proti falošným poplachom. Charakteristiky detekcie možno optimalizovať pomocou výmenných šošoviek. Možno tak detektor upraviť na ochranu dlhých chodieb, eliminovať spúšťanie poplachu pohybom domáceho zvierťa alebo strážiť vertikálnou záclonou.

Detektor je adresovateľný a v systéme obsadzuje dve pozície.

#### Voliteľné šošovky:

- o JS-7904 chodbová
- o JS-7910 zvieracia
- o JS-7902 záclonová

### Technické údaje

#### Napájanie PIR časti

Lítiová batéria typ LS(T)14500 (3,6 V AA / 2,4Ah)

#### Napájanie GBS časti

Lítiová batéria typ LS(T)14250 (3,6 V ½ AA / 1,2Ah)

#### Typická životnosť batérií

cca 3 roky (spánok PIR snímača 5 min.)

#### Komunikačné pásmo

868.1 MHz, protokol Jablotron

#### Komunikačný dosah

cca 300 m (priama viditeľnosť)

#### Odporúčaná výška inštalácie

2,5 m nad úrovňou podlahy

#### Úhol detekcie / detekčné pokrytie PIR snímača

120° / 12 m (so základnou šošovkou)

#### Detekčná vzdialenosť rozbíjania skla

9 m (sklo min. 60 x 60 cm)

#### Prostredie podľa STN EN 50131-1

II. vnútorné všeobecné

#### Rozsah pracovných teplôt

-10 až +40 °C

#### Rozmery, váha

110 x 60 x 55 mm, 120 g

**Klasifikácia**

STN EN 50131-1, STN EN 50131-2-2, STN EN 50131-5-3 stupeň 2

**Ďalej spĺňa**

STN EN 300220, STN EN 50130-4, STN EN 55022, STN EN 60950-1

**Podmienky prevádzky**

TÚSR č. VPR - 34 / 2012