



JA-150P Bezdrátový PIR detektor pohybu

JA-150P je **detektor pohybu PIR určený pro ochranu interiérů**. Detekuje pohyb osob v prostoru. Charakteristiky detekce lze optimalizovat pomocí výměnných čoček.

○ [Prohlášení o shodě - JA-150P \(PDF 319,51 kB\)](#)



Popis

Čočky pro hlídání dlouhých chodeb, pro zamezení spuštění poplachu pohybem domácího zvířetem nebo hlídání vertikální záclonou.

- JS-7904 - chodbová
- JS-7910 - zvířecí
- JS-7902 - záclonová

Stupeň odolnosti k falešným poplachům je nastavitelný ve dvou úrovních.

Detektor je napájen dvěma alkalickými bateriemi. Má implementovanou funkci SMART WATCH pro potvrzování poplachů a následnému prodloužení životnosti baterie.

Detektor je adresovatelný a obsazuje v zabezpečovacím systému jednu pozici.

Technická specifikace

Napájení	2x Alkalická baterie, typ LR6 (AA) 1,5 V Upozornění: baterie nejsou součástí balení.
Typická životnost baterií	cca 2 roky (nejdéle v režimu smartwatch)
Nízké napětí baterie	< 2,2 V
Klidový odběr proudu	15 μ A
Maximální odběr proudu	50 mA
Komunikační frekvence	868,1 MHz, protokol JABLOTRON
Maximální radiofrekvenční výkon (ERP)	25 mW
Komunikační dosah	cca 300 m (volný terén)
Doporučená instalační výška	2,5 m nad úroveň podlahy
Úhel detekce/detekční pokrytí	110 °/12 m (se základní čočkou)

Rozměry	60 x 95 x 55 mm
Hmotnost (bez baterií)	80 g
Klasifikace	stupeň zabezpečení 2/třída prostředí II (dle ČSN EN 50131-1)
Prostředí	vnitřní všeobecné
Rozsah pracovních teplot	-10 °C až +40 °C
Průměrná provozní vlhkost	75 % RH, bez kondenzace
Certifikační orgán	Trezor Test s.r.o. (č. 3025), Telefication B.V.
Splňuje	ČSN EN 50131-1 ed. 2+A1+A2, ČSN EN 50131-2-2, ČSN EN 50131-5-3+A1, ČSN EN 50131-6 ed. 2+A1, ČSN EN 50131-6 ed. 2+A1, ČSN EN 50131-6 ed. 2+A1, ČSN EN 50131-6 ed. 2+A1, ČSN ETSI EN 300 220-1,-2, ČSN EN 50130-4 ed. 2+A1, ČSN EN 55032 ed. 2, ČSN EN 62368-1+A11, ČSN EN 50581, T 031
Podmínky provozování dle	Všeobecného oprávnění ČTÚ č. VO-R/10
Doporučený vrut	2x ø 3,5 x 40 mm (zapuštěná hlava)