



## JA-112P (G) Sběrníkový PIR detektor pohybu

Výrobek je sběrníkovým komponentem systému JABLOTRON 100+. Slouží k prostorové detekci pohybu osob v interiéru budov. Jeho garantované detekční pokrytí je 90°/12 m. Ve variantě s šedou čočkou jeho odolnost vůči bílému světlu výrazně převyšuje předepsané hodnoty normy.

o [Prohlášení o shodě - JA-112P \(G\) \(PDF 313,88 kB\)](#)



### Popis

Detektor splňuje nejvyšší kvalitativní a designové požadavky, díky kterým se uplatní i v luxusním interiéru.

Odolnost vůči bílému světlu pomáhá redukovat falešné poplachy způsobené osvětlením skrze okna, bleskem či reflexními předměty.

Detektor poskytuje zvýšenou odolnost vůči bílému světlu, a to vysoce nad předepsanými hodnotami normy (až 10000 Luxů).

Výrobek je výsledkem velmi vysokých kvalitativních a designových cílů a svým tvarem esteticky zapadne i do luxusního interiéru ve kterékoliv variantě montáže. Kromě standardního umístění v rohu místnosti je možná montáž na plochu stěny do estetického rámečku JA-196PL-S, kdy je detektor částečně zapuštěn a elegantně splývá se stěnou. Pro speciální aplikace, jakými jsou například montáž na strop či nakloněný úhel záběru, poslouží kloubový držák JA-191PL.

Detektor má pulzní aktivaci.

Detektorem lze ovládat programovatelné výstupy PG.

Stupeň odolnosti k falešným poplachům je nastavitelný ve dvou úrovních.

Detektor je adresovatelný a obsazuje jednu pozici v systému.

### Technická specifikace

<b>Kompatibilní s</b>	F-Link 2.0.0 a vyšším
<b>Napájení</b>	ze sběrnice ústředny 12 V (9 ... 15 V)
<b>Proudová spotřeba při záloze (klidová)</b>	5 mA
<b>Proudová spotřeba pro volbu kabelu (maximální)</b>	16 mA
<b>Doporučená instalační výška</b>	2,5 m nad úrovní podlahy
<b>Úhel detekce / detekční pokrytí</b>	90 °/12 m
<b>Rozměry</b>	62 x 110 x 40 mm
<b>Hmotnost</b>	77 g

<b>Klasifikace</b>	stupeň zabezpečení 2/třída prostředí II (dle ČSN EN 50131-1)
<b>Prostředí</b>	vnitřní všeobecné
<b>Rozsah pracovních teplot</b>	-10 °C až +40 °C
<b>Průměrná provozní vlhkost</b>	75 % RH, bez kondenzace
<b>Certifikační orgán</b>	Trezor Test s.r.o. (č. 3025)
<b>Splňuje</b>	ČSN EN 50131-1 ed. 2+A1+A2, ČSN EN 50131-2-2, ČSN EN 50130-4 ed. 2+A1, ČSN EN 55032, ČSN EN 50581