



JA-152P Bezdrátový detektor pohybu

Výrobek je bezdrátovým komponentem systému JABLOTRON 100+. Slouží k prostorové detekci pohybu osob v interiéru budov. Jeho garantované detekční pokrytí je 90°/12 m. Detektor splňuje nejvyšší kvalitativní a designové požadavky, díky kterým se uplatní i v luxusním interiéru.

○ [Prohlášení o shodě - JA-152P \(PDF 771,24 kB\)](#)



Popis

Kromě standardního umístění v rohu místnosti je možná montáž na plochu stěny do 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 poskytuje standardní odolnost vůči bílému světlu v úrovni předepsané normou (až 6000 Luxů).

Detektor je adresovatelný a obsazuje jednu pozici v systému.

Technická specifikace

Kompatibilní s	F-Link 2.0.0 a vyšším
Napájení	1x Lithiová baterie typ CR123A (3 V/1500 mAh) Upozornění: Baterie není součástí balení
Typická životnost	4 roky (nejdéle v režimu smartwatch, při 20 °C)
Nízké napětí baterie	< 2,4 V
Klidový odběr proudu	30 µA
Maximální odběr proudu	100 mA
Komunikační frekvence	868,1 MHz, protokol JABLOTRON
Komunikační dosah	cca 300 m (volný terén)
Doporučená instalační výška	2,2 - 2,5 m nad úrovní podlahy
Úhel detekce/detekční pokrytí	90°/12 m

Rozměry	62 x 110 x 40 mm
Hmotnost (bez baterie)	90 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)
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 ETSI EN 300 220-1,-2, ČSN EN 50130-4 ed. 2+A1, ČSN EN 55032, ČSN EN 62368-1, ČSN EN 50581
Podmínky provozování dle	Všeobecného oprávnění ČTÚ č. VO-R/10