



JA-110P PET Sběrníkový PIR detektor pohybu se základní imunitou proti zvířatům

Výrobek je sběrníkovým komponentem systému JABLOTRON 100+. Slouží k prostorové detekci pohybu osob v interiéru budov. Oproti standardním PIR detektorům pohybu z řady JABLOTRON 100+ je jeho detekční charakteristika upravena a disponuje základní imunitou proti zvířatům.

○ [Prohlášení o shodě - JA-110P PET \(PDF 319,51 kB\)](#)



Popis

Detektor eliminuje pohyb drobných zvířat (do cca 25 kg a max. výšky 40 cm na vzdálenost max. 7m od detektoru) po podlaze.

Detektor má pulzní reakci a v systému obsazuje jednu pozici.

Použití čočky JS-7910 je pouze pro standardní úroveň imunity.

Z výroby je detektor osazen zvířecí čočkou JS-7910 se záběrem 90°/12 m.

Technická specifikace

Napájení

ze sběrnice ústředny 12 V (9 ... 15 V)

Proudová spotřeba při záloze (klidová)

5 mA

Proudová spotřeba pro volbu kabelu (maximální)

10 mA

Doporučená instalační výška

2 m nad úrovní podlahy

Úhel detekce/detekční pokrytí

90 °/12 m

Úhel detekce/detekční pokrytí - PET imunita

90 °/7 m

Rozměry

60 x 95 x 55 mm

Hmotnost

75 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 50130-4 ed.
2+A1, ČSN EN 55032, ČSN EN 50581