



JA-110P PET Detetor de movimento PIR bus com imunidade básica a animais de estimação

O produto é um dispositivo por bus para o sistema JABLOTRON 100+. Este produto foi desenvolvido para detetar movimentos no interior de edifícios. Quando comparado com os detetores de movimentos PIR standard da série JABLOTRON 100+, as características de deteção deste produto apresenta diferenças e imunidade básica a animais.

○ [Declaration of conformity - JA-110P PET \(PDF 319,51 kB\)](#)



Descrição

O detetor elimina o movimento de pequenos animais próximo do solo (com até cerca de 25 kg e uma altura máx. de 40 cm, a uma distância de até 7 metros do detetor).

O detetor inclui uma resposta por impulso e ocupa uma posição no sistema.

A lente JS-7910 é apenas utilizada para o nível de imunidade standard.

O detetor fornecido é equipado com uma lente JS-7910 para animais com um ângulo de deteção de 90°/12 m.

Especificações técnicas

Fonte de alimentação

através do bus da central de alarme 12 V (9 - 15 V)

Consumo de corrente no modo de backup (em inatividade)

5 mA

Consumo de corrente com o cabo selecionado

5 mA

Altura recomendada para a instalação

2 m acima do nível do solo

Ângulo de deteção/cobertura de deteção

90°/12 m
90°/7 m (imunidade a animais de estimação)

Dimensões

60 x 95 x 55 mm

Classificação

EN 50131-1 ed. 2+A1+A2 e EN 50131-2-2

Ambiente operacional em conformidade com

EN 50131-1 - II, interiores no geral

Intervalo da temperatura de funcionamento

-10 °C a +40 °C

Também cumpre os requisitos das normas

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

