



JA-150P PET

Detetor de movimento PIR sem fios com imunidade a animais de estimação

O produto é um dispositivo sem fios para o sistema JABLOTRON 100+.

Este produto foi desenvolvido para detetar movimento dentro de edifícios. Quando comparadas com as de detetores de movimentos PIR standard da série

JABLOTRON 100+, as características de deteção deste produto apresentam diferenças e imunidade básica a animais.

O detetor elimina o movimento de pequenos animais junto ao solo (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 apenas é utilizada para o nível de imunidade padrão. O detetor fornecido é equipado com uma lente JS-7910 para animais com um ângulo de deteção de 90°/12m.

Especificações

Fonte de alimentação	2 pilhas alcalinas AA (LR6) de 1,5 V
Vida útil típica	Aprox. 2 anos (a mais longa no modo Smartwatch)
Banda de comunicação	868,1 MHz, protocolo JABLOTRON
Alcance de comunicação	Aprox. 300m (área aberta)
Altura recomendada para a instalação	2m acima do nível do chão
Ângulo de deteção/cobertura de deteção	90°/12m 90°/7m (imunidade a animais de estimação)
Dimensões	60 x 95 x 55 mm
Classificação	EN 50131-1, nível de segurança 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	ETSI EN 300 220-1,-2, EN 50130-4 Ed. 2+A1, EN 55032, EN 62368-1 e EN 50581