

LC-200 Detector de movimento PIR com imunidade a animais de estimação



Características Principais

- PIR totalmente digital
- A tecnologia óptica LODIFF® e os materiais POLY IR® criam uma combinação perfeita de alta qualidade e eficiência
- Compatível com qualquer painel de controle com fio
- Resistores EOL internos integrados
- Proteção dupla contra violação (caixa/parede)
- Proteção contra luz branca e alta imunidade a RFI

A nova linha LC-2xx de detectores cabeados representa a melhor escolha para instalações de segurança residencial e industrial.

O LC-200 é um detector PIR totalmente digital. Ele foi projetado para fornecer precisão de detecção sem precedentes em comparação com detectores tradicionais com PIR analógico e processamento digital.

A mais alta qualidade e eficiência de detecção do LC-200 é alcançada graças às lentes projetadas usando a tecnologia LODIFF® e feitas de materiais POLY IR®.

Para simplificar a instalação e reduzir o tempo, o LC-200 possui resistores EOL integrados com valores exigidos pelos painéis de controle PowerSeries Neo e PRO. No entanto, o instalador pode optar por não usá-los e utilizar resistores próprios para compatibilidade com qualquer outro painel de controle com fio.

A segurança geral do sistema instalado é aumentada com dupla proteção contra adulteração (abertura da caixa e arrancamento da parede).

Especificações

Alcance	15 metros
Campo de visão	100 graus
Lente	Lente Fresnel com tecnologia LODIFF® e materiais POLY IR®4
Cor do LED	Vermelho
Teste de caminhada	Sim
Construído em resistores EOL	Sim, 5,6 kOhm
Antiviolação dupla (parede/caixa)	Sim
Zona de deslocamento	Sim
Contador de pulso	Sim
Proteção RFI	30 V/m
Compensação de temperatura	Sim
Montagem	Direto na parede ou com suporte (LC-L2ST)
Fonte de alimentação	13,8 Vcc
Consumo de corrente	11 mA
Imunidade a animais de estimação	Sim, 15 kg
Dimensões	114 x 63 x 40 mm

Aprovações

- CE, EN grau 2

Sobre a Johnson Controls

A Johnson Controls é uma líder em tecnologia global diversificada e multiindustrial atendendo a uma ampla variedade de clientes em mais de 150 países. Nossos 120.000 funcionários criam edifícios inteligentes, soluções de energia eficientes, infraestrutura integrada e sistemas de transporte de próxima geração que funcionam perfeitamente juntos para cumprir a promessa de cidades e comunidades inteligentes. Nosso compromisso com a sustentabilidade remonta às nossas raízes em 1885, com a invenção do primeiro termostato elétrico para ambientes.

Para obter informações adicionais, visite www.johnsoncontrols.com ou siganos [@johnsoncontrols](https://twitter.com/johnsoncontrols) no Twitter