

Detector de movimento sem fio PIR digital imune a animais PowerG **PGx914**



Recursos que fazem a diferença:

- Detecção de movimento e temperatura* em um só dispositivo compacto e com design moderno
- PowerG**: a tecnologia de intrusão sem fio mais inovadora do setor
- Lentes cilíndricas e de Fresnel para a detecção uniforme em até 12 m (39 pés), sem necessidade de ajuste vertical
- Imune a animais, com tecnologia Target Specific Imaging™, que consegue diferenciar entre humanos e animais de até 38 kg (85 lb)
- Instalação e manutenção simples, bateria de longa duração e compartimento de bateria de fácil acesso
- Compatível com os sistemas de alarme PowerSeries Neo

A potência do PowerG:**

A potência por trás do PowerSeries Neo é resultado de diversas tecnologias inovadoras, como o revolucionário PowerG. A união de todos esses elementos forma uma plataforma robusta e repleta de recursos, projetada para reduzir as despesas operacionais dos vendedores e garantir um produto confiável para os usuários finais.

- Tecnologia multicanal com transmissão de amplo espectro com salto de frequência que elimina interferências e bloqueios
- Potência de transmissão adaptativa que preserva a vida útil da bateria
- Grandes intervalos de transmissão que mantêm uma comunicação confiável a uma distância de até 2 km sem obstruções
- Tecnologia de comunicação sincronizada TDMA que evita a colisão de mensagens
- Criptografia AES de 128 bits com alto nível de proteção contra ferramentas de análise e ataques digitais

* Consulte o seu representante técnico local para saber sobre a compatibilidade com a detecção de temperatura.



Detector de movimento PIR para ambientes internos com dupla função

O PGx914 é um detector de movimento PIR imune a animais e com dupla função, oferecendo detecção de movimentos e monitoramento de temperatura, tudo em um dispositivo bonito e fácil de instalar.

Com a inovadora tecnologia PowerG, o PGx914 oferece detecção de movimentos comprovada, com imunidade superior a alarmes falsos. Ele é compatível com os sistemas de alarme PowerSeries Neo.

Detecção de movimentos comprovada e líder no mercado

O PGx914 oferece proteção contra intrusão e imunidade superior a alarmes falsos.

- A capacidade de diferenciar entre intrusos e outras movimentações, e também entre humanos e animais, aumenta a confiabilidade e reduz os alarmes falsos
- Detecção uniforme garantida em uma ampla área de operação

Segurança e inteligência em um só dispositivo

O PGx914 tem dupla função, por isso atende à demanda cada vez maior do mercado por recursos inteligentes e dispositivos multifuncionais.

- Oferece detecção de movimentos e monitoramento de temperatura
- Perfeito para residências inteligentes e protegidas, assim como para empresas de pequeno e médio porte
- Oferece a funcionalidade de dois detectores pelo preço de um

Instalação e manutenção mais rápidas e fáceis

O PGx914 economiza tempo, pois é simples de instalar e ajustar graças à bateria de longa duração e seu compartimento de fácil acesso.

- Simplifique o projeto usando um só dispositivo para detecção de movimento e temperatura, sem necessidade de usar vários modelos imunes a animais
- As lentes cilíndricas e de Fresnel não precisam de ajuste durante a instalação
- Bateria com maior vida útil devido ao baixo consumo de corrente
- Bateria armazenada em um compartimento de fácil acesso, simplificando e agilizando as trocas



Da Tyco Security Products

Design moderno e elegante

Desenvolvido para a estética contemporânea, o PGx914 tem um visual elegante e moderno que combina com qualquer decoração.

- Alinhado às preferências de design atuais
- Formato compacto e discreto, ideal para uso em cantos com impacto visual mínimo

Especificações

Tipo de bateria	Bateria de lítio 3V, CR-123A
Vida útil da bateria	6 a 8 anos com uso normal
Peso (com bateria).....	90 g (3,17 oz)
Temperatura operacional	-10°C a 50°C (-14°F a 122°F)
Ambiente operacional	Interno
Proteção contra sabotagem	Tampa frontal e traseira
Dimensões (A x L x P).....	83 x 61 x 42 mm (3,27 x 2,4 x 1,66")

Informações para pedidos

PG4914.....	Detector de movimento sem fio PIR imune a animais PowerG de 433 MHz
PG8914.....	Detector de movimento sem fio PIR imune a animais PowerG de 868 MHz
PG9914.....	Detector de movimento sem fio PIR imune a animais PowerG de 915 MHz

Certificações

FCC/IC, UL/ULC, CE, EN, SBSC, INCERT, RCM

Acesse www.dsc.com para consultar as certificações atualizadas.

Compatibilidade

Sistemas PowerSeries Neo

PowerSeries Neo: um novo conceito de segurança

O PowerSeries Neo da DSC traz um novo conceito de segurança contra intrusões que combina a flexibilidade de sistema modular, conectado via cabos, com a simplicidade de uma ampla gama de dispositivos e periféricos, resultando no sistema híbrido mais abrangente disponível no mercado atual.

Essa nova plataforma é altamente flexível e utiliza os recursos superiores do PowerG, a tecnologia de intrusão sem fio mais inovadora do mercado. As soluções inovadoras de verificação de alarme, aliadas a uma plataforma abrangente e excepcional de software para serviços remotos, transformam o PowerSeries Neo na solução ideal para instalações residenciais e comerciais escaláveis.