# Honeywell

### **IS335**

SENSOR IVP PET



Ideal para aplicações residenciais, o detector de movimento O IS335 – Sensor IVP PET – Honeywel proporciona valor e desempenho excepcional com redução de alarmes falsos. Sua instalação é rápida e fácil, economizando tempo e dinheiro.

O IS335 apresenta imunidade pet selecionável para animais que pesam até 36 kg, conta com um LED intermitente, compacto e discreto que combina com qualquer decoração.

### **CARACTERÍSTICAS**

#### • Lentes Seladas

Possui lente óptica selada, evitando que correntes de ar e insetos afetem o sensor

Sensibilidade ótica uniforme
 Se um intruso está diretamente na
 frente do sensor ou na borda de uma
 área protegida, a lente projetada
 Fresnel fornece um nível consistente
 de detecção, oferecendo um ótimo
 desempenho, independentemente da
 distância. Comprimentos focais de
 precisão mais curtos, significam ótica
 e detecção superiores.

#### • Cobertura Completa

Cobertura de detecção mais ampla do que a faixa de cobertura de proteção dos produtos similares que estão no mercado.

 Proteção superior contra falsos alarmes

Oferece proteção superior contra falsos alarmes sem sacrificar o desempenho de detecção

• Seletividade Pet-friendly

Os instaladores podem ativar ou desativar a imunidade do animal de estimação através de um jump.

Quando a imunidade do animal de estimação é habilitada, o detector pode distinguir entre sinais causados por humanos enquanto ignoram animais de estimação que pesam até 36kg.

#### Imunidade a Luz Branca

A patente "Black Bug Guard" é instalada no interior do sensor, acoplada a lente, fornecendo 2000 lux de imunidade a luz branca

#### Montagem Flexível

O detector de movimento IS335 pode ser montado nas paredes ou nos cantos, com alturas de 2,1m a 2,8m.

Especificações	IS335 (PIR)
Alcance	12m x 17m, 90°
Alimentação	9.0 - 15 VDC; 7 mA tip, 12 mA máx; AC Ripple: 3 Vpp nominal 12 VDC
Relé de Alarme	Forma energizada A; 90 mA, 15 VDC, 22 Ohms resistência máxima. Duração do relé de alarme: 3s
Imunidade RFI	20V/m 10-1000 MHz, 15V/m 1000-2700 MHz
Imunidade Luz Branca PIR	2,000 Lux tip
Temperatura de Operação	14°F to 131°F/-10°C to 55°C
Umidade Relativa	5 a 93%; sem condensação
Compensação de temperatura	Inclinação dual avançada
Dimensões	A: 8,6cm x L: 5,7cm x P: 4,35cm
Peso	61 g (peso líquido)
Imunidade PET	≤ 36kg

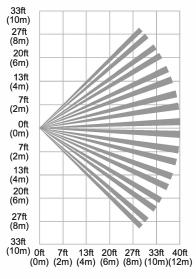
## **IS335**

### SENSOR IVP PET

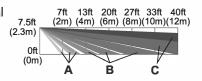
## **IS335 DETECÇÃO PADRÃO**

Visão do Topo

Plano de Visão Todas as Zonas



Visão Lateral



Zonas 18 Baixo

B 46 Intermediário
C 36 Longo

## **CERTIFICAÇÕES**

- FCC part 15, Class B verified
- IC ICES-003, Class B verified
- ETL Listed to UL 639
- cETL Listed to ULC S306

### **PEDIDO**

IS335 acessórios\*

PIR Motion Detector, 40' x 56'

SMB10 SMB10C 1103

Swivel Mount Bracket (0-000-110-01)

1104

Swivel Mount Ceiling Bracket (0-000-111-01) General purpose, Solid 22 AWG, 4 conductor General purpose, Stranded 22 AWG, 4 conductor

Nota: A Honeywell reserva-se o direito de alterar a especificação dos produtos sem aviso prévio. \* Acessórios não avaliados pela UL.



