

## DS-PDD12P-EG2



A série DS-PDD12-EG2 de detectores de tecnologia dupla é equipada com micro-ondas K-Band de 24 GHz e tecnologia de lente de fresnel 3D. Tecnologia sem interferência, permitindo a instalação traseira e sem penetração através da parede. Ele permite que o detector seja instalado e configurado mais rapidamente do que os DTs tradicionais, oferecendo vantagens de economia de tempo e custo para o instalador.

- Intervalo de Detecção: 12 m / 85,9°
- Até 30kg de imunidade pet
- Sensibilidade automática
- Compensação digital de temperatura
- 52 zonas de óptica 3D incluindo proteção de zona de fluência, cobertura total sem ângulo cego
- resistores EOL selecionáveis para fiação de alarme e à prova de violação
- Ópticas seladas que impedem a interferência de insetos
- micro-ondas de 24 Ghz
- Adaptação de tensão de 9 a 16 V com proteção de conexão reversa de polaridade
- Suportes para montagem na parede/teto disponíveis (vendidos separadamente)
- Tecnologia IFT evita alarmes falsos

### ■ Aprovação

#### PT Grau 2

CE

FCC

CB

CCC

IC

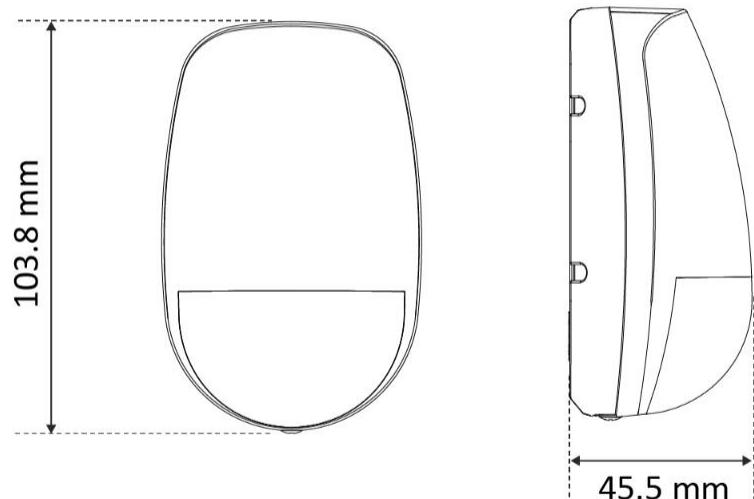
RCM



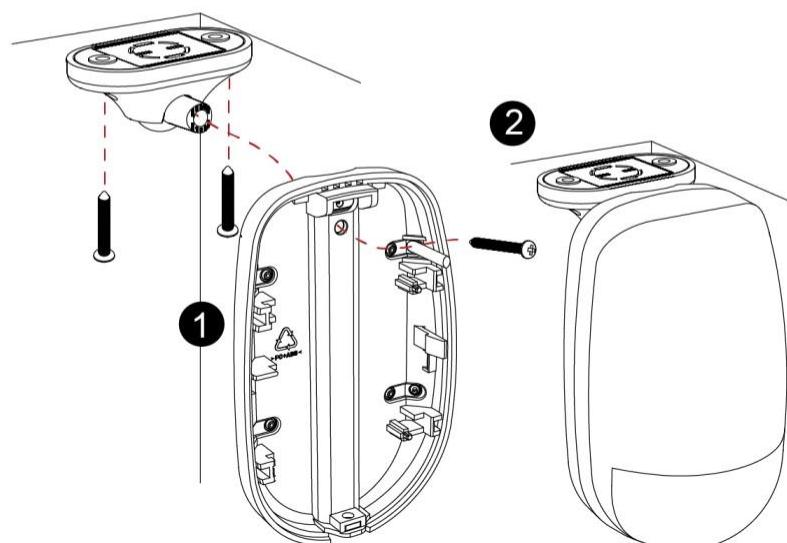
[www.hikvision.com](http://www.hikvision.com)

## • Especificação

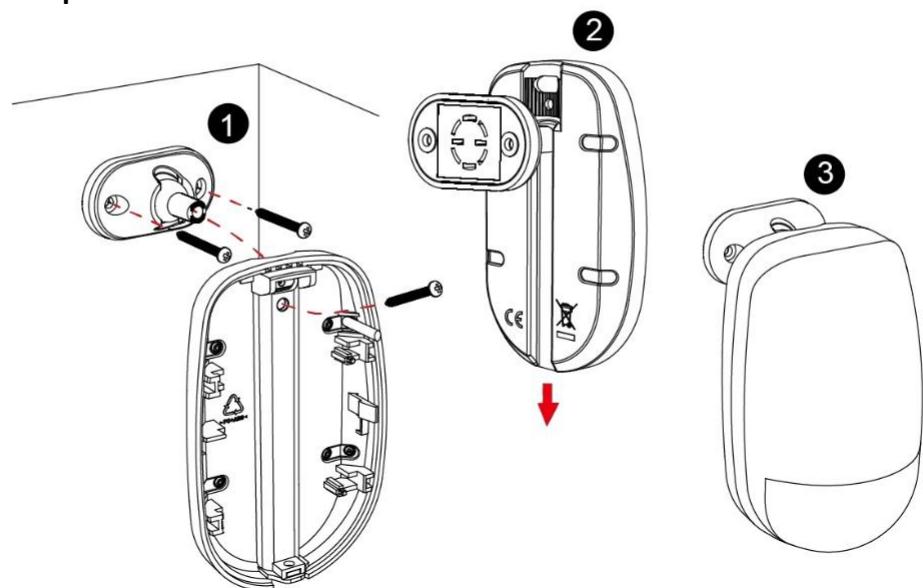
Desempenho da detecção	
Método de detecção	Infravermelho passivo, micro-ondas
Intervalo de Detecção	12 m
Ângulo de detecção	85,9°
Zonas de detecção	52
Velocidade detectável	0,3~2 m/s
Sensibilidade	Auto,Animal
Imunidade Animal	30 Kg
Filtro de Luz Branca	6.500 lux
Frequência de micro-ondas	24 GHz(24,15~24,25 GHz)
Temperatura digital	
Compensação	Suporta
Proteção de zona de rastreamento	Suporta
Recurso	
Processamento digital	Suporta
Óptica Lacrada	Suporta
Proteção contra adulteração	Frontal
Interface	
Saída do alarme	Normalmente Fechado
Indicador LED	Verde (PIR), Laranja (Micro-ondas), Azul (Alarme)
Transmissão	
Método de transmissão	Com fio
Características elétricas	
Fonte de alimentação	9 a 16 VDC
Tensão típica	12 VCC
Consumo de energia	17 mA máx.
Geral	
Temperatura de operação	-10 °C a 55 °C
Temperatura de armazenamento	-20 °C a 60 °C
Umidade da operação	10% a 90%
Dimensão(LxAxP)	65,7 mm (2,59 ") x 103,8 mm (4,09 ") x 45,5 mm (1, 79 ")
Peso	99 g (3,5 oz)
Altura da montagem	1,8 m a 2,4 m
Método de montagem	Parede
Cenário do Aplicativo	Interior
Suporte	De parede opcional; acessório de teto

**▪ Dimensão**

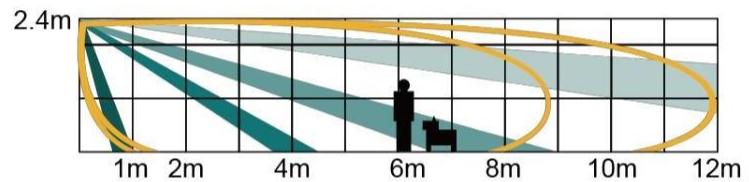
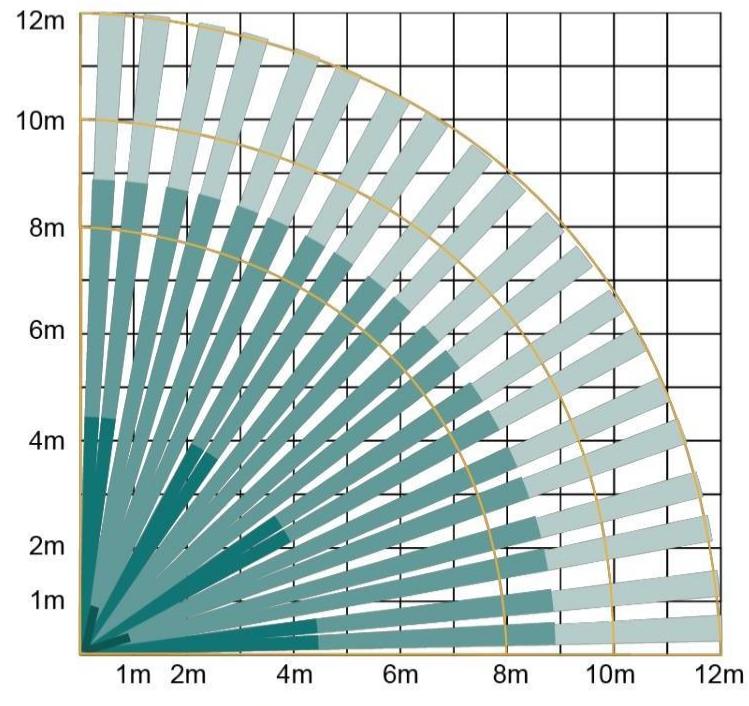
**99 g**  
**(3.5 oz)**

**▪ Instalação****▪ Montagem do suporte de teto**

■ Encaixe do suporte de parede

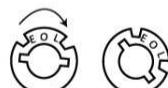


## • Intervalo de Detecção



### Microwave Range Control

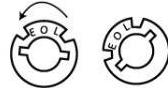
— Max: 11 to 12 m



Max: 11 to 12 m



Medium: 2 to 11 m



Min: 0 to 2 m

- **Acessório**
- **Facultativo**



- **Modelo disponível**

DS-PDD12P-EG2

Distributed by



**HIKVISION®**

**Headquarters**

No.555 Qianmo Road, Binjiang District,  
Hangzhou 310051, China  
T +86-571-8807-5998  
overseasbusiness@hikvision.com

**Hikvision USA**  
T +1-909-895-0400  
sales.usa@hikvision.com

**Hikvision Australia**  
T +61-2-8599-4233  
salesau@hikvision.com

**Hikvision India**  
T +91-22-28469900  
sales@pramahikvision.com

**Hikvision Canada**  
T +1-866-200-6690  
sales.canada@hikvision.com

**Hikvision Thailand**  
T +662-275-9949  
sales.thailand@hikvision.com

**Hikvision Europe**  
T +31-23-5542770  
sales.eu@hikvision.com

**Hikvision Italy**  
T +39-0438-6902  
info.it@hikvision.com

**Hikvision Brazil**  
T +55 11 3318-0050  
Latam.support@hikvision.com

**Hikvision Turkey**  
T +90 (216)521 7070- 7074  
sales.tr@hikvision.com

**Hikvision Malaysia**  
T +601-7652-2413  
sales.my@hikvision.com

**Hikvision UK & Ireland**  
T +01628-902140  
sales.uk@hikvision.com

**Hikvision South Africa**  
Tel: +27 [10] 0351172  
sale.africa@hikvision.com

**Hikvision France**  
T +33(0)1-85-330-450  
info.fr@hikvision.com

**Hikvision Kazakhstan**  
T +7-727-9730667  
nikia.panfilov@hikvision.ru

**Hikvision UAE**  
T +971-4-4432090  
salesme@hikvision.com

**Hikvision Singapore**  
T +65-6684-4718  
sg@hikvision.com

**Hikvision Spain**  
T +34-91-737-16-55  
info.es@hikvision.com

**Hikvision Tashkent**  
T +99-87-1238-9438  
uzb@hikvision.ru

**Hikvision Russia**  
T +7-495-669-67-99  
saleru@hikvision.com

**Hikvision Korea**  
T +82-(0)31-731-8817  
sales.korea@hikvision.com

**Hikvision Poland**  
T +48-22-460-01-50  
info.pl@hikvision.com

**Hikvision Indonesia**  
T +62-21-2933759  
Sales.Indonesia@hikvision.com

**Hikvision Colombia**  
sales.colombia@hikvision.com