

**DS-PDD12P-EG2****Detector de doble tecnología con cable**

La serie DS-PDD12-EG2 de detectores de doble tecnología está equipada con microondas K-Band de 24GHz y tecnología de lente de fresnel 3D. Tecnología sin interferencias que permite una instalación posterior y sin penetración a través de la pared. Permite instalar y configurar el detector más rápido que los DT tradicionales, lo que le brinda ventajas de ahorro de tiempo y costos al instalador.

- Rango de detección: 12m / 85.9°
- Inmunidad de mascotas hasta 30Kg
- Sensibilidad automática
- Compensación digital de temperatura
- 52 zonas de óptica 3D, incluida la protección de zona de sigilo, cobertura completa sin ángulo muerto
- resistores EOL seleccionables para cableado de alarma y a prueba de manipulaciones
- Óptica sellada que evita la interferencia de insectos
- Microondas de 24Ghz
- Adaptación de voltaje amplio de 9 a 16 V con protección de conexión inversa de polaridad
- Soportes de montaje en pared/techo disponibles (se venden por separado)
- La tecnología IFT evita falsas alarmas

## ■ Aprobación

Grado 2 EN
CE
FCC
CB
CCC
IC
RCM

## ■ Especificaciones

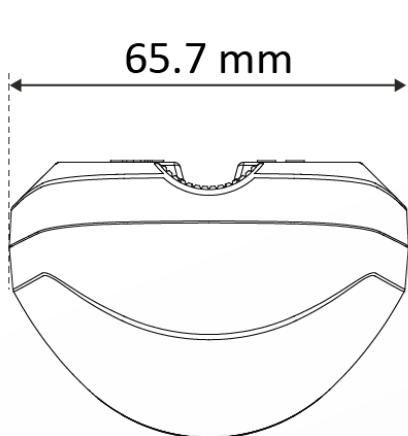
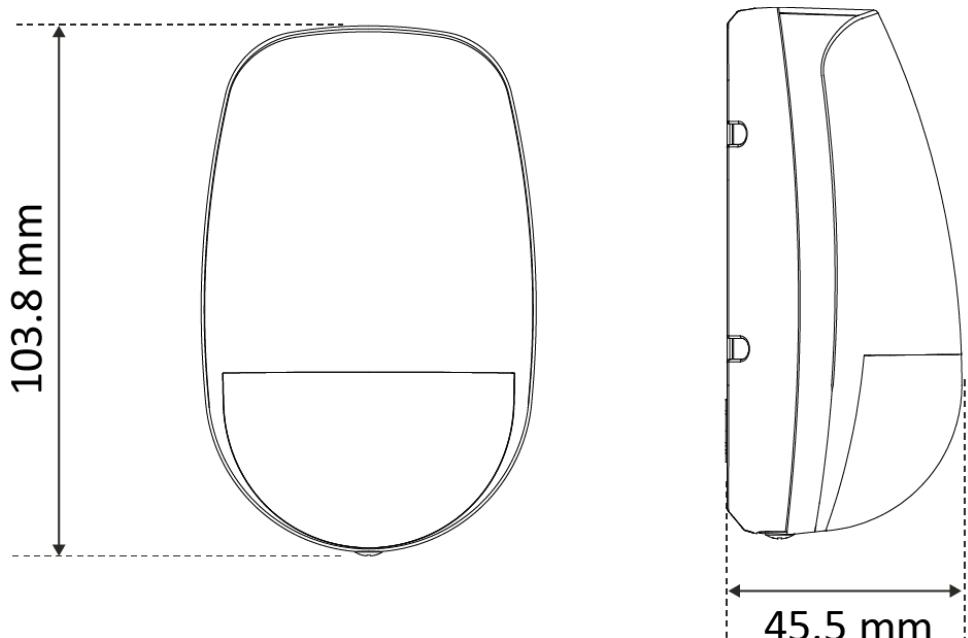
Rendimiento de detección	
Método de detección	Infrarrojo pasivo, microondas
Rango de Detección	12 m
Ángulo de detección	85.9°
Zonas de detección	52
Velocidad detectable	0,3 .2 m/s
Sensibilidad	Automática, mascota
Inmunidad contra mascotas	30kg
Filtro de luz blanca	6500 lux
Frecuencia de microondas	24GHz(24,15 .24,25 GHz)
Compensación digital de temperatura	Si
Protección contra zona de sigilo	Si
Característica	
Procesamiento digital	Si
Óptica sellada	Si
Protección contra alteraciones	Frente
Interfaz	
Salida de alarma	Normalmente cerrado
Indicador LED	Verde (PIR), Naranja (microondas), Azul (alarma)
Transmisión	
Método de transmisión	Cableado
Características eléctricas	
Fuente de alimentación	De 9 a 16 V CC
Tensión típica	12 VCC
Consumo de energía	Corriente máxima:17mA a 12 VCC Corriente quiescente:17mA a 12 V CC
General	
Temperatura de funcionamiento	De -10 °C a 55 °C (De 14 °F a 131 °F)
Temperatura de almacenamiento	De -20 °C a 60 °C (-4 °F a 140 °F)
Humedad de funcionamiento	Del 10 % al 90 %
Dimensiones (An. x Al. x P.)	65.7 mm (2.59 ") × 103.8 mm (4.09 ") × 45.5 mm (1. 79 ")

Peso	99g (3.5 oz)
Altura de montaje	De 1,8 m a 2,4 m
Método de montaje	Muro
Ejemplo de aplicación	Interior
Soporte	Accesorio opcional de pared y techo

## ▪ Modelo disponible

DS-PDD12P-EG2

## ▪ Dimensiones



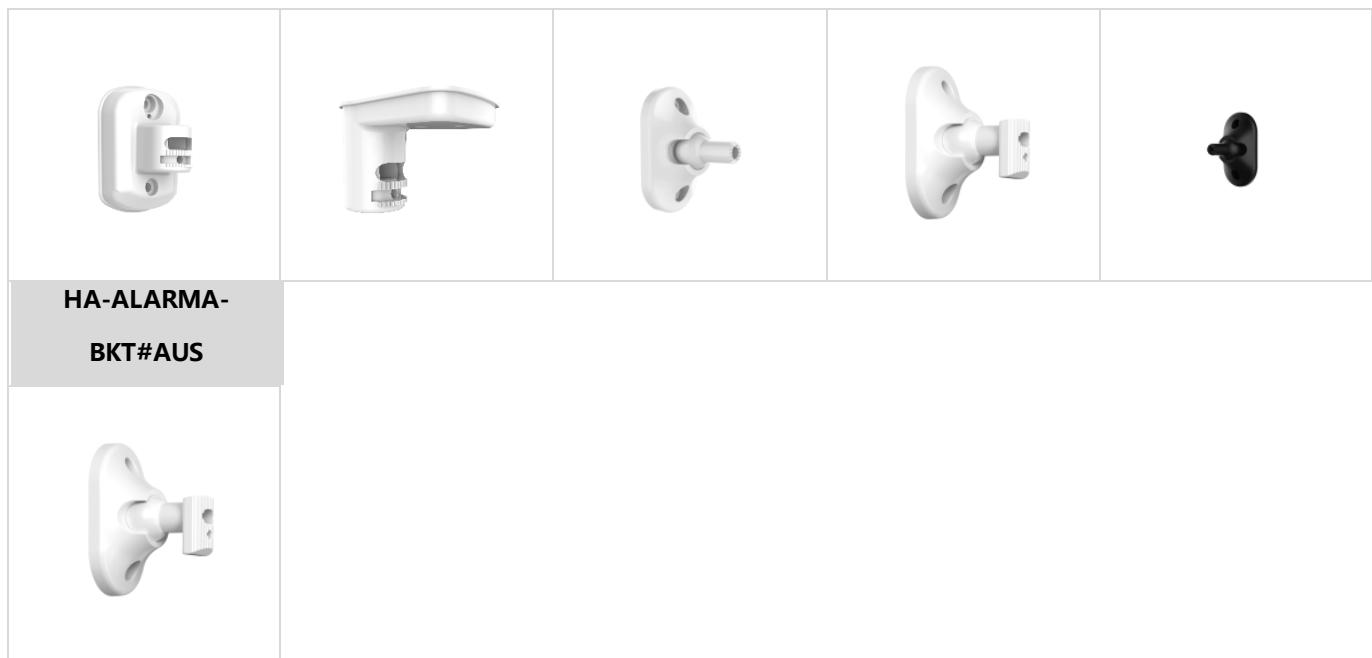
**99 g**  
**(3.5 oz)**

## ▪ Accesorio

### ▪ Opcional

Soporte de pared	Soporte para techo		DS-PDB-IN-
DS-PDB-IN	DS-PDB-IN	DS-PDB-IN-UBKT1	DS-PDB-IN-UBKT2

UBKT1/NEGRO  
Europa



# See Far, Go Further



[www.hikvision.com](http://www.hikvision.com)  
[support@hikvision.com](mailto:support@hikvision.com)



© Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. Unless otherwise agreed, Hikvision makes no warranties, express or implied. We reserve the right to introduce modifications without notice.

**HIKVISION®**