

DS-PDP18-EG2



- Diseño moderno: ofrece una solución de detección pequeña y elegante; proporcionando un acabado moderno pero discreto para complementar cualquier habitación.
- Rango de detección: con una cobertura de detección volumétrica de hasta 18 m, Ellipse es la solución ideal para habitaciones y espacios interiores pequeños o grandes.
- Compensación de temperatura digital: ajusta digitalmente su sensibilidad para mantener su rango especificado cuando la temperatura de fondo está cerca de la temperatura corporal.
- Sensibilidad automática: se autoadapta a las condiciones ambientales cambiantes para mantener la estabilidad y el rendimiento de detección de intrusos.
- Óptica 3D: mejora la detección de objetivos en movimiento; asegurando que se puedan recibir señales más precisas del PIR al permitir el enfoque perfecto de la señal infrarroja en el sensor piroeléctrico.
- Protección de zona de fluencia: cubre el área de punto ciego directamente debajo de ella, donde un intruso podría haber evitado la detección.
- Resistencias EOL seleccionables: incorpora valores de resistencia de alarma seleccionables de 1K, 2K2, 4K7, 5K6 y 8K2, así como valores de resistencia a la manipulación de 1K, 2K2, 4K7 y 5K6; para la mayoría de los paneles de control del mercado.
- Opciones de montaje en pared y techo: se puede instalar a una altura de montaje de 1,8 m a 2,4 m. También hay una opción de montaje en el techo disponible si es necesario.
- Interferencia anti-insectos: protege el detector de una posible infestación de insectos, además de proteger el movimiento del aire frente a su sensor piroeléctrico y protege contra los reflejos adversos desde el interior de la carcasa del detector.
- Amplio voltaje: adaptación de voltaje amplio de 9 a 16 V con protección de conexión de polaridad inversa
- Tecnología IFT: ajusta automáticamente los umbrales de disparo de alarma superior e inferior cuando se expone a interferencias electromagnéticas o eléctricas y cambia los umbrales antes de que el detector entre en falsa alarma.

Especificación

Rendimiento de detección	
Rango de detección	18 metros
Ángulo de detección	85,9°
Rango de velocidad	0,3 ~ 2 m/s
Ajuste de sensibilidad	Alto, Automático, Bajo
Inmunidad a mascotas	10Kg (Con máscara para mascotas opcional)
Filtro de luz blanca	6500 lux
Funciones de software	
A prueba de manipulaciones	Frente
características de hardware	
Indicador	Azul (alarma)
Características electricas	
Fuente de alimentación	9 a 16 VDC (estándar: 12 VDC)
El consumo de energía	11mA en reposo, 8mA en alarma
General	
Dimensión (Ancho x Alto x Profundidad)	65,4 mm x 86,8 mm x 45,5 mm
Peso	68 gramos
Escenario de aplicación	Interior
Altura de instalación	1,8 a 2,4 m
Temperatura de operacion	- 10 °C a 55 °C (14 °F a 131 °F) - 10 °C a 40 °C (14 °F a 104 °F) Certificado
Humedad de funcionamiento	10% a 90%
Soporte	Accesorio opcional para pared y techo
Temperatura de almacenamiento	- 20 °C a 60 °C (-4 °F a 140 °F)

Modelo disponible

DS-PDP18-EG2

Accesorio

Opcional

DS-PDB-IN-Soporte universal Soporte universal interno	DS-PDB-IN-Soporte de pared Montado en la pared interna soporte	DS-PDB-IN-Soporte de techo Montado en el techo interno soporte
		

Headquarters

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



Follow us on social media to get the latest product and solution information.

[Hikvision](#)[HikvisionHQ](#)[HikvisionHQ](#)[Hikvision_Global](#)[Hikvision
Corporate Channel](#)[hikvisionhq](#)