

# 997

---



## Detector infrarrojo pasivo de 360° de montaje en techo

El 997 es uno de los detectores de techo con cobertura de 360° más pequeños disponibles en el mercado de seguridad y es probablemente el más atractivo. Diseñado siguiendo los rigurosos estándares de garantía de calidad que han convertido el nombre

de Honeywell Security en un líder mundial para productos de gran fiabilidad. Este producto con tecnología SMD, establece nuevos estándares de rendimiento para esta gama de producto.

### Características:

---

- Un detector eficaz de precio asequible en tamaño miniatura.
- Cobertura circular de 360°.
- El único con lentes opcionales para diferentes alturas de montaje y flexibilidad de cobertura.
- Contador de impulsos seleccionable.
- LED de prueba de paso controlado local o remotamente.
- Fácil instalación.
- Tecnología SMD.

# 997

## Detector infrarrojo pasivo de 360° de montaje en techo

### Especificaciones Técnicas:

- Detector Infrarrojo: Dual.
- Cobertura:  
Lente Estándar: 11m (36') de diámetro a una altura de montaje de 3,7m (12'), 7m (11,5') de diámetro a una altura de montaje de 2,4m (8') con 31 zonas (1 central, 6 cortas, 12 intermedias, 12 ampliadas). Lente 997WD Opcional: 16,8m (55') de diámetro a una altura de montaje de 3,1m (10') 13,7m (44') de diámetro a una altura de montaje de 2,4m (8') con 31 zonas (1 central, 6 cortas, 12 intermedias, 12 ampliadas).
- Consumo: 17 mA @ 12VCC.
- Relé de Alarma: SPDT, 1A max. @12VCC.
- Contactos Antisabotaje: Normalmente cerrado, 0,1 A max.@ 30VCC.
- Velocidad de Paso Detectable: 0,15 - 1,5m/sg.
- Contador de Impulsos: 1 ó 2 Eventos, seleccionable. ● Diámetro: 86,4mm (3,4").
- Altura: 25mm (1").

### Especificaciones Mecánicas:

- Diámetro: 86,4mm (3,4").
- Altura: 25mm (1").

### Especificaciones Ambientales:

- Márgenes de Temperatura: 0°C a +50°C.
- Márgenes de Humedad: Hasta 95%HR (max.) sin condensación
- Inmunidad a Interferencias RF: Por lo menos 45 Watos a 3m en todas las bandas desde 27MHz a 1 Ghz.
- Descarga Electrostática: 15Kvoltage - falsa alarma. 25 Kvoltage - Daños.
- Inmunidad contra Rayos: 0,6 Julios mínimo.

### Orden De Pedido:

997: Detector infrarrojo pasivo de 360° de montaje en techo

### Honeywell Security & Custom Electronics

C/ Mijancas nº1, 3ª planta  
Poligono Industrial Las Mercedes  
28022 Madrid  
España  
Tel : +34 902 667 800  
Fax : +34 902 932 503  
Email : seguridad@honeywell.com  
www.honeywell.com/security/es

HSCE-997-02-ES(02/06)DS-C  
Febrero 2006  
© 2006 Honeywell International Inc.

**Honeywell**