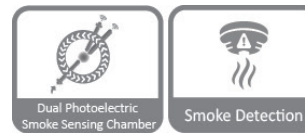


DHI-HY-SA21A-433

Alarma de humo inalámbrica



- Tecnología de doble cámara fotoeléctrica de detección de humo
- Funciones de prueba y silenciamiento en un solo botón
- Salida de sonido fuerte de más de 85 dB(A) a 3 metros
- Bajo consumo de corriente en reposo
- Diseño de placa de circuito de dispositivo de montaje en superficie (SMD)
- Señal de advertencia de batería baja



Resumen del sistema

El detector de humo inalámbrico Dahua proporciona funciones de alarma y detección de humo alimentadas por batería en una sola unidad. La electrónica avanzada junto con una cámara fotoeléctrica de detección de humo brindan una detección temprana de humo y alta inmunidad contra alarmas no deseadas. Este tipo de detector de humo no requiere suministro eléctrico y es adecuado para aplicaciones residenciales generales. La notificación oportuna de la alarma de humo se puede mostrar en la aplicación DMSS en tiempo real.

Escena

Aplicado principalmente para villas, tiendas, apartamentos, etc.

Especificación técnica

Principio de funcionamiento

| | |
|-----------------------------|---------------|
| Tipo de colección | Fumar |
| Periodo de muestreo | 60 segundos |
| Principio de funcionamiento | Fotoeléctrico |

Alarma

| | |
|---------------------------|---|
| Tipo de alarma | Alarma de humo, alarma de falla, alarma de batería baja |
| Volumen de alarma | 85dB-90dB(A) a 3 m (9,84 pies) |
| Modo de alarma | Alarma visual y sonora |
| Función de silenciamiento | Sí |

Parametros basicos

| | |
|----------------|----------------------------|
| Luz indicadora | Indicador LED rojo y verde |
|----------------|----------------------------|

Instrucciones Led

En espera: el indicador verde parpadea una vez por minuto
 Alarma: El indicador rojo parpadea una vez por segundo
 Falla: El indicador rojo parpadea una vez por minuto

Fuente de alimentación

| | |
|-----------------------------|---|
| Duración de la batería | alrededor de 3 años |
| Tensión de funcionamiento | 3V CC |
| Corriente de funcionamiento | Corriente de monitoreo: ≤ 15uA Corriente de alarma: ≤ 35mA |

Ambiente operativo

| | |
|-------------------------------|---------------------------------|
| Entorno operativo | Interior |
| Temperatura de funcionamiento | - 10°C a +55°C (+14°F a +131°F) |
| Humedad de funcionamiento | ≤95% HR (sin condensación) |
| Comunicación | 433 MHz |

Apariencia

| | |
|-------------|---|
| Color | Blanco |
| Caja | abdominales |
| Dimensiones | ø98 mm × Al. 43,1 mm (ø3,85" × Al. 1,70") |
| Peso | 140 g (0,30 libras) |
| Instalación | Montaje en techo |

Certificaciones

| | |
|--------------------------|---------------|
| Certificaciones | CE |
| Estándar de Cumplimiento | EN 14604:2005 |

DHI-HY-SA21A-433

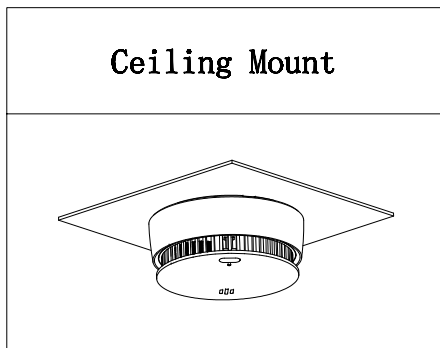
Inalámbrico

| | |
|---------------------------|---|
| Frecuencia de carga | 433,1 MHz-434,6 MHz |
| Distancia de comunicación | Hasta 1000 m (3280,84 pies) en un espacio abierto |
| Mecanismo de comunicación | bidireccional |
| Salto de frecuencia | Sí |
| Modo de encriptación | AES128 |

Información sobre pedidos

| Tipo | Número de parte | Descripción |
|----------------|------------------|----------------|
| Alarma de humo | DHI-HY-SA21A-433 | Alarma de humo |

Instalación



Dimensiones (mm [pulgadas])

