

## Descripción

El detector de humo tipo fotoeléctrico contra incendio direccional serie 6000, es controlado por un microprocesador que permite dar al equipo estabilidad y confiabilidad en su funcionamiento para una detección de humo eficiente y confiable, evitando las alarmas no deseadas.

Hasta 125 dispositivos por circuito pueden ser direccionados compatible con protocolo de comunicación GL-6000PT.

## Características

- Su algoritmo de operación permite estabilidad y confiabilidad en su funcionamiento.
- Facilidad de instalación
- Cámara registro de humo tipo fotoeléctrico, no requiere de ajuste o cambio.
- Estable de operación en ambientes húmedos
- Diseño de bajo perfil y altamente decorativo
- Indicadores de estado con visibilidad de 360°
- Operación 24 VCD
- Compatible conexión a 2 hilos protocolo GL-6000PT
- Facil direccionamiento por micro interruptores
- 125 dispositivos por circuito
- LED remoto
- Bajo mantenimiento

## Certificaciones

	UL 268	EN 54-7	CE
600-003	✓	✓	✓
600-004	✓	✓	✓

## Accesorios

Descripción	No. parte	Hoja datos
Base bajo perfil 4-terminales 99 mm	CN102A	31-0036
Base bajo perfil 8-terminales 99 mm	CN104A	31-0038



Detector de humo serie 600

## Especificaciones

	600-003	600-004
Voltaje de operación	DC (17 ~ 28) V	
Corriente de arranque	≤ 400 μA	
Tiempo de arranque	≤ 30 s	
Corriente en espera	≤ 260 μA	
Corriente en alarma (max)	2 mA	5 mA
Tiempo de muestreo	≤ 2 s	
Umbral respuesta de alarma	(0.08 ~ 0.15) dB/m	
Indicador de alarma	2 LEDs rojos	
Corriente led remoto (max)	—	2 mA
Voltaje de restablecimiento	≤ 3 V	
Tiempo de restablecimiento	≤ 30 s	
Direcciones por circuito	125	
Temperatura de operación	(-10 ~ +55) °C	
Humedad de operación	(0 ~ 95) % RH, no-condensable	
Temperatura de almacenaje	(-25 ~ +80) °C	
Humedad de almacenaje	(0 ~ 98) % RH, no-condensable	
Dimensiones	Ø 99 mm x 35 mm	

## Modelo

	Indicador remoto <sup>a</sup>
600-003	—
600-004	✓

<sup>a</sup> Requiere base 8 terminales si el indicador remoto es instalado.