



Modelo GS562A



SITERWELL



ESPECIFICACIÓN DEL PRODUCTO

REV: D

1	Botón de PRUEBA/SILENCIO
2	Zumbador
3	Indicador de Estado Rojo
4	Indicador de Estado AC (verde)

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

Este modelo es una alarma de humo fotoeléctrica, cumple con la norma UL217 Novena Edición. Está alimentado por 120 VCA con una batería de respaldo de 9 V para brindar protección incluso durante cortes de energía. Es una alarma multi estación y se puede interconectar mediante cableado. También puede reducir eficazmente la probabilidad de falsas alarmas.

CERTIFICACIÓN Y NORMATIVA:

Autoridad Certificada	ETL
Normativa Aprobada	Alarma de Humo (UL217: 2020 Ed.9+R:07Oct2022 Normativa para Alarmas de Humo (CAN/ULC S531:2019 Ed.4
Alcance RoHS	SI

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Tipo de Sensor:	Fotoeléctrico
Vida del Producto:	10 años después de su fabricación
Tensión de Alimentación	120 voltios AC, 60Hz, 60 mA max
Consumo de Energía	
Respaldo de Batería	
Tipo de Batería	9V Batería de Zinc y Carbono (Remplazable)
Marca de Batería	Gold Peak: GP1604S EVEREADY: EVEREADY 1222
Duración de Batería	1 año
Indicadores Visuales	Potencia AC: LED Verde Alarma (falla): LED Rojo
Indicadores de Alarma	Indicadores de sonido y luz
Nivel de Sonido	85 dB a 10 pies
Tipo de Montura	Techo o Pared
Rango de Temperatura Normal de Funcionamiento y Almacenamiento	4.4-37.8°C; Rango de Operación: 40°F (4.4°C) a 100°F (37.8°C) -20-50°C; Rango de Temperatura de Almacenamiento -4°F (-20°C) hasta 122°F (50°C)
Rango de Humedad de Almacenamiento	10-95% Humedad Relativa (sin condensación)
Grado de Protección	IP20
Material Plástico	PC
Clasificación Retardante de Llama	V-0.5VA
Color de la Carcasa	Blanco Siter
Dimensiones	φ120 *35mm
Peso	Aproximadamente 235 gramos (incluyendo la batería)
Garantía	3 años de garantía (limitada)
Área de Protección	40 m² máximo dentro de una habitación



ESPECIFICACIÓN DEL PRODUCTO

INDICADORES VISUALES Y AUDIBLES DE ALARMA

Modo de Operación	Indicadores Visuales	Indicadores Audibles	Acción/Nota
Indicador de Estado de Encendido	LED rojo parpadea una vez	/	/
Normal (Standby)	Potencia AC: LED Verde ENCENDIDO continuamente Potencia DC: LED Rojo parpadea aproximadamente cada 40 segundos	/	/
Prueba (Presione el botón cuando no haya ninguna condición de alarma presente mientras el sensor esté normal)	LED Rojo parpadea al mismo tiempo que el <i>patrón de alarma de prueba</i>	Patrones de prueba de alarma: 3 beeps (ascendiente a un sonido completo), pausa, 3	Realizar prueba de botón de prueba una vez a la semana para verificar el funcionamiento adecuado de la alarma
Modo de Alarma de Humo	LED Rojo parpadea al mismo tiempo que el <i>patrón de alarma</i>	<i>Patrón de Alarma:</i> repetición de 3 beeps, pausa	/
Interconexión Modo Alarma de Humo	/	Repetición de 3 beeps, pausa	/
Modo de Silencio de la Alarma	LED Rojo parpadea cada 8 segundos	/	Tiempo de Silencio: aprox. 8 mins
Memoria de Alarma	LED Rojo parpadea dos veces cada 8 segundos	/	La memoria de la alarma solo se conserva durante 24 horas. Presione el botón de prueba para borrar la memoria de alarma.
Batería Baja	LED Rojo parpadea cada 40 segundos	Chirrido una vez cada 40 segundos (simultaneo con el flasheo del LED Rojo)	Por favor reemplace la batería lo antes posible. Presione el botón de PRUEBA/SILENCIO para silenciar por aproximadamente 10 horas
Silencio de Batería Baja	LED Rojo parpadea una vez cada 40 segundos	/	Silencio de Batería Baja: Aprox. 10 horas
Falla: Error del Sensor	LED Rojo parpadea una vez cada 40 segundos	Chirrido una vez cada 40 segundos (no sincronizado con el LED Rojo)	Remueva y deseche la unidad, remplace lo antes posible. Presione el botón de PRUEBA/SILENCIO para silenciar por aprox. 10 horas
Falla: Silencio de Error del Sensor	LED Rojo parpadea una vez cada 40 seg.	/	Silencio de Falla: aprox. 10 horas
Fin de Vida	LED Rojo parpadea 3 veces cada 40 segundos	3 chirridos cada 40 segundos	Remueva y deseche la unidad, remplace lo antes posible.

LISTA DE EMBALAJE

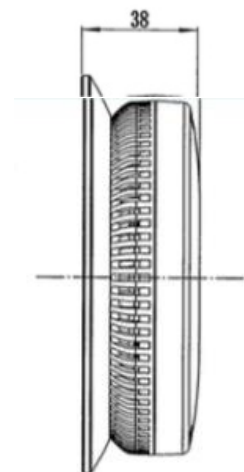
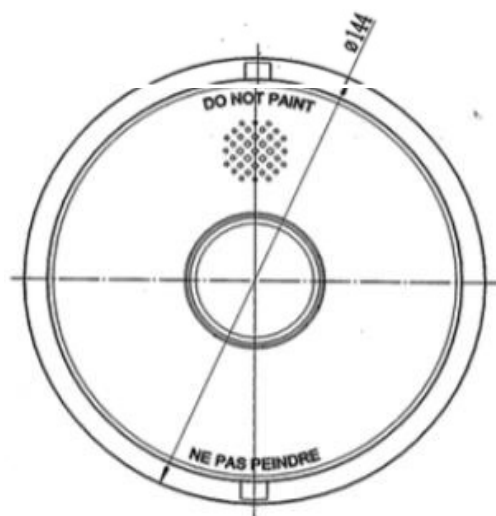
Componente	Especificación	Cantidad	Lugar
Producto		1	En caja a color
Manual de Instrucciones en inglés		1	En caja a color
Manual de Instrucciones en francés		1	En caja a color
Soporte	φ144mm *9.2mm	1	En caja a color
Conector Rápido AC	Línea Eléctrica Negra (L) Línea Eléctrica Blanca (N) Línea Roja Interconectada	1	En caja a color
Paquete de Tornillos	Incluye: 2 tapones de goma de expansión 2 tornillos	1	En caja a color
Caja a Color	145mm x 55mm x 145mm	1	

Dibujo Dimensional

Unidades: mm

Modelo GS562A

REV: D



Preparado por: Jayec Yu

Comprobado por:

Aprobado por:



SITERWELL