



DETECTOR DE HUMO

SP1022



Detector de humo

Características especiales:

- A** Detector de humo alimentación con batería de 9V.
- B** Sensor fotoeléctrico.
- C** Sonido de la alarma 85dB.
- D** Botón de prueba para funcionamiento de bocina.
- E** Luz led interior parpadeante cada 40 segundos para revisión de funcionamiento.



Características generales:

- Rango de temperatura de 0°C a -41°C.
- Dimensiones 95mm x 40mm.
- Area de detección 80m cuando la instalación es de 6-12m de altura, 60m cuando la instalación es menor a 6m de altura.
- Alarma de aviso de baja batería.
- Cuenta con tecnología SMT adecuada para instalación en lugares inestables.
- Clavija a prueba de manipulación indebida.
- Misma que incluye tornillos y taquetes para su instalación.

BAJO LA NORMA
NOM-024-SCFI-2013

DIMENSIONES DE CAJA MÁSTER

Largo: 54cm **Ancho:** 43cm **Alto:** 29cm

DIMENSIONES DE INNER

Largo: 10.5cm **Ancho:** 10.5cm **Alto:** 5cm

PESO

INNER: 0.170kg **CAJA MASTER:** 18.000kg

PRESENTACIÓN POR INNER

1 pz

PRESENTACIÓN DE CAJA MÁSTER

100 pzas



DETECTOR DE HUMO

SP1022

DESCRIPCIÓN DETALLADA

Detector de humo alimentación con batería de 9V, sensor fotoeléctrico, rango de temperatura de 0°C a -41°C, dimensiones 95mm x 40mm, área de detección 80m cuando la instalación es de 6-12m de altura, 60m cuando la instalación es menor a 6m de altura, sonido de la alarma 85dB, botón de prueba para funcionamiento de bocina, luz led interior parpadeante cada 40 segundos para revisión de funcionamiento, alarma de aviso de baja batería, cuenta con tecnología SMT adecuada para instalación en lugares inestables, clavija a prueba de manipulación indebida, misma que incluye tornillos y taquetes para su instalación.

ÁREAS DE APLICACIÓN

Residencial: Este tipo de detector es ideal para hogares, ya que puede detectar humo de combustión lenta, como el que ocurre en incendios domésticos causados por materiales como telas o maderas. Además, su fácil instalación y funcionamiento autónomo lo hacen accesible para viviendas individuales.

Edificios comerciales y oficinas: Los sensores fotoeléctricos son ampliamente utilizados en entornos comerciales, especialmente en oficinas donde se requiere una detección temprana de humo para evitar grandes pérdidas económicas y proteger a los empleados.

Instalaciones industriales: En sectores industriales, donde hay una mayor posibilidad de fugas de humo o incendios en grandes áreas, este tipo de detector es fundamental para evitar accidentes graves, dado su amplio rango de detección y su resistencia a interferencias ambientales como polvo y humedad.

Hospitales y centros de atención: Debido a su sensibilidad y la capacidad de evitar falsas alarmas (comunes en entornos con vapores o polvo), son adecuados para instalaciones donde una interrupción podría poner en riesgo la vida de las personas, como hospitales o clínicas.

CARACTERÍSTICAS DETALLADAS

- 1.-Detector de humo alimentación con batería de 9V.
- 2.-Sensor fotoeléctrico.
- 3.-Sonido de la alarma 85dB.
- 4.-Botón de prueba para funcionamiento de bocina.
- 5.-Luz led interior parpadeante cada 40 segundos para revisión de funcionamiento.
- 6.-Rango de temperatura de 0°C a -41°C.
- 7.-Dimensiones 95mm x 40mm.
- 8.-Área de detección 80m cuando la instalación es de 6-12m de altura, 60m cuando la instalación es menor a 6m de altura.
- 9.-Alarma de aviso de baja batería.
- 10.-Cuenta con tecnología SMT adecuada para instalación en lugares inestables.
- 11.-Clavija a prueba de manipulación indebida.
- 12.-Incluye tornillos y taquetes para su instalación.

PESO POR INNER

0.170kg

PESO POR CAJA MÁSTER

18.000kg

DIMENSIONES DE INNER

Largo: 10.5cm **Ancho:** 10.5cm **Alto:** 5cm

DIMENSIONES DE CAJA MÁSTER

Largo: 54cm **Ancho:** 43cm **Alto:** 29cm

PRESENTACIÓN DE CAJA MÁSTER

100 pzas

PRESENTACIÓN POR INNER

1pz

INSTRUCCIONES DE CUIDADO

1.-Limpia el detector de humo regularmente, al menos cada tres meses, para evitar que el polvo y los residuos bloqueen los sensores, lo cual es crucial en ambientes residenciales y comerciales donde el aire tiende a acumular partículas de manera constante.

2.-Mantén el detector alejado de fuentes de vapor y calor excesivo, ya que estos factores pueden afectar la precisión del sensor, especialmente en áreas industriales y hospitalarias donde la maquinaria y los procesos generan fluctuaciones de temperatura y vapor.

3.-No ignores las señales de desgaste en el detector, como chirridos o luces de advertencia. Reemplaza las baterías o el dispositivo completo si notas que no responde adecuadamente, particularmente en oficinas o instalaciones industriales donde la seguridad es prioritaria.

4.-Instala el detector en una ubicación estratégica y asegúrate de que esté bien sujeto, evitando áreas de alta humedad o corrientes de aire que puedan causar falsas alarmas. Esto es especialmente importante en hospitales o clínicas, donde una alarma no deseada puede causar interrupciones críticas.

EVITA

Evita el uso en las siguientes condiciones:

1.-Evita la acumulación de polvo y residuos: No dejes que el polvo y la suciedad se acumulen en el detector. Esto puede bloquear los sensores y afectar su funcionamiento. Asegúrate de limpiarlo regularmente, al menos cada tres meses.

2.-No lo coloques cerca de fuentes de vapor o calor excesivo: Mantén el detector alejado de lugares con vapor o temperaturas altas, ya que esto puede interferir con la precisión del sensor, especialmente en ambientes industriales o hospitalarios.

3.-No ignores señales de desgaste: Presta atención a los sonidos de advertencia del detector. Ignorar estas señales puede resultar en una falta de respuesta en situaciones de emergencia. Reemplaza las baterías o el dispositivo completo si notas que no está funcionando adecuadamente.

4.-Evita instalarlo en lugares inapropiados: No coloques el detector en áreas de alta humedad o corrientes de aire, ya que esto puede causar falsas alarmas. Es esencial elegir una ubicación estratégica para asegurar su efectividad.



DETECTOR DE HUMO

SP1022

OBSERVACIONES

Almacenamiento: Se recomienda el almacenamiento sea en un lugar seco, donde no se exponga a bajas y/o altas temperaturas, libre de exposición de riesgos físicos y químicos ya sea humedad, polvo y materiales biológicos.

Vida útil: el tiempo de su vida útil está determinado por parámetros altamente estrictos como la operación, nivel de riesgo, el tiempo de exposición, la forma de uso y el abuso que se le de al equipo.

Disposición general: El equipo puede ser separado como residuo peligroso o no peligroso, dependiendo de las características del proceso en que fue utilizado y el tipo de contaminación impregnada que presenten al término de su vida útil, la determinación de la disposición final es responsabilidad del consumidor.

La empresa no otorga garantías, ya sean explícitas o implícitas, en cuanto a la comercialización o el uso específico de este producto. Toda la responsabilidad recae en el usuario, quien debe tomar decisiones informadas sobre su uso y aplicación, así como en el distribuidor, quien debe asegurarse de que el equipo de protección sea adecuado para el trabajo a desarrollar. En consecuencia, la empresa no asumirá ninguna responsabilidad por los posibles daños o perjuicios resultantes del uso del producto, ya sean directos, indirectos, especiales, consecuentes, contractuales u otros. En caso de que el producto presente defectos de fabricación, la única y exclusiva responsabilidad de la empresa será reemplazarlo o reembolsar el precio de compra. El usuario y el distribuidor tienen la responsabilidad final de tomar decisiones sobre el uso y aplicación del producto, y la empresa no será responsable por dichas decisiones. Hecho en China.