

# **DETECTOR DE HUMO - 376405**





### **DESCRIPCIÓN**

Este dispositivo esta diseñado para detectar y alertar cuando hay presencia de humo originado por combustión.

Funcionamiento: está constituido por una cámara detectora cuyo interior está en contacto con el aire exterior. En uno de sus extremos existe una fuente luminosa y enfrentada a ella existe un sensor luminoso, configurando ambos una barrera de luz. Cuando el humo ingresa a la cámara, el sensor luminoso detecta menos luz debido al efecto del humo. Esta variación es detectada y procesada por un circuito electrónico, activando de esta forma una sirena.

#### **VENTAJAS**

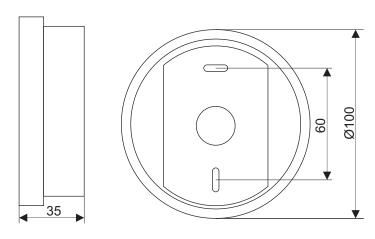
Alimentación por medio de una batería de 9V, lo que le permite constituirse como una pequeña central de emergencias autónoma e inteligente. Con botón de prueba e indicador luminoso incorporados. Con indicador sonoro de estado de batería. Modo silencioso: si necesita que durante un intervalo el detector no se active, presione el botón "Prueba/Silencio" durante 5 segundos. Durante los siguientes 8 minutos el detector no detectará la presencia de humo

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

| Código | Tensión nominal | Autonomía | Humedad de trabajo | Tº de trabajo | Nivel de timbre          |
|--------|-----------------|-----------|--------------------|---------------|--------------------------|
| 376405 | 9Vcc (batería)  | 1 año     | 10-90% HR.         | -10ºC-40ºC    | >85 decibeles a 3 metros |

### **DIMENSIONES**

# NORMAS DE CERTIFICACIÓN EN14604



INDUSTRIAS SICA se reserva el derecho de cambiar o introducir mejoras a los productos o en las especificaciones listadas sin previo aviso.

Tel.: (011) 4357 - 5000 www.sicaelec.com



### MONTAJE



# Recomendaciones para la instalación:

- -Instalar un detector de humo en los corredores que separan los dormitorios.
- -Instalar un detector de humo por cada piso en casa o dúplex.
- -Instalar un detector de humo dentro del dormitorio cuando su ocupante acostumbra a dormir con la puerta parcial o completamente cerrada.
- -Instalar un detector de humo en los extremos del corredor entre dormitorios s éste mide más de  $12\,\mathrm{metros}$  de longitud.
- -Instalar un detector de humo en el techo del sótano justo a la salida de la escalera.
- -Instalar detectores de humo adicionales en el comedor, sala de estar, altillos y lugares de almacenamiento.
- -Instalar los detectores lo mas próximo al centro de cada ambiente como sea posible. Si esto no puede llevarse a la práctica:
- Instale el dispositivo en cualquier lugar del techo pero alejado 10cm como mínimo de cualquier pared o esquina.
- \_Si no es posible un montaje sobre el techo, instalar los detectores sobre la pared, a una distancia de 10 a 15cm del techo.
- \_Si el techo es a dos aguas, instalar el detector sobre el mismo a una distancia de 90cm (medidos horizontalmente) desde el punto mas alto del techo.

## **PRESENTACIÓN**

| Envase           | Primario      | Intermedio | Macro          |
|------------------|---------------|------------|----------------|
| Cantidad         | 1             | -          | 60             |
| Dimensiones (cm) | 11,5x11,5x4,5 | -          | 51x42x27       |
| Peso (kg)        | 0,15          | -          | 11,2           |
| Código de barras | 7791772044332 | -          | 67791772044334 |

### **ADVERTENCIAS**

- -Leer las instrucciones cuidadosamente antes de la puesta en funcionamiento del detector.
- -Retire el embalaje y asegúrese que el aparato esté en perfectas condiciones. No deje al alcance de los niños materiales de embalaje tales como bolsas de plástico o accesorios.
- -Este detector no debe utilizarse para otro uso que el designado, es decir como detector de humo de uso doméstico. Cualquier otro uso deberá considerarse inadecuado y peligroso.
- -El fabricante no será responsable por los daños que puedan derivarse del uso inapropiado o equivocado del detector.
- -En caso de avería y/o mal funcionamiento del aparato, apáguelo y no trate de arreglarlo. En caso de necesitar reparación, diríjase únicamente a un servicio de asistencia técnica. De no respetar lo anteriormente expuesto se comprometerá la seguridad del aparato.
- -Realice una prueba de funcionamiento una vez una vez a la semana con el botón de prueba (Test).
- -Solo de uso interior. Evite usar el producto en ambientes polvorientos o a la intemperie. No exponer a la lluvia o humedad.
- -Realice una limpieza anual mediante aire a presión.
- -Reemplace las pilas cada año o inmediatamente cuando la señal de batería baja aparece una vez por minuto.
- -Este detector no alerta a personas con deficiencia auditiva.
- -No se pare cerca de un detector cuando la alarma está sonando. La presión sonora emitida por la sirena está ajustada para despertar a una persona dormida en caso de emergencia. Una exposición prolongada a la sirena a muy corta distancia puede ser perjudicial para su oído.

INDUSTRIAS SICA se reserva el derecho de cambiar o introducir mejoras a los productos o en las especificaciones listadas sin previo aviso.

Tel.: (011) 4357 - 5000 www.sicaelec.com