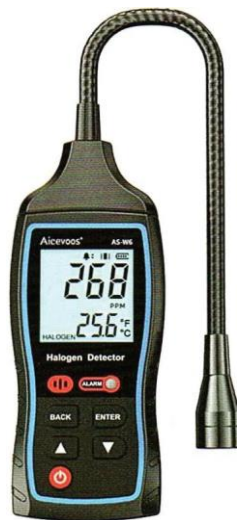


Aicevoos

Detector de
halógenos
Manual de usuario



AS-W6



[Dahecinst](#)



contacto@dahecinst.com

dahecinstrumentacion@gmail.com



+52 5586114372
+52 7791340470





Instrucciones de usuario

- + Este manual presenta el método de aplicación, las atenciones y otros elementos sobre el producto **en** detalle. Léalo atentamente para operar el medidor de manera eficiente.
- + No lo use en circunstancias inflamables y explosivas.
- + No tire los desechos eléctricos con la basura doméstica normal, deséchelos a nivel nacional o local leyes y reglamentos conexos.
- + Si hay algún problema de calidad o alguna duda sobre cómo operar, póngase en contacto con el minorista y con nosotros, lo solucionaremos lo antes posible.

Descripción general

Este instrumento es un detector halógeno de uso industrial. Cuando la concentración de gas detectado excede el valor de alarma establecido, emitirá una alarma de sonido, luz y vibración.

Es adecuado para los siguientes gases y ocasiones:

1. Gases que pueden reaccionar con gases halógenos (incluidos los cloro y flúor), otros gases aplicables son los siguientes:
CFCs: R12, R500, R503 etc.,
HCFCs: R22, R502, R134A, R404A, R125, R600A, R407C, R23, R32, R152A etc.
2. Detectar gas etanol, etc.



Características técnicas

Encendido/apagado

Pulsación larga (!!) para poner en marcha el instrumento hasta que la pantalla esté llena. El instrumento se iniciará y comenzará el proceso de calentamiento, incluida la pantalla de prueba, la alarma sonora, visual y de vibración. Después se completa el procedimiento de calentamiento de 30 segundos, el instrumento entra en el modo de lectura de gas. Pulsación larga (!!) 2s para apagar el instrumento hasta que la pantalla se apague.

Cero Limpieza de instrumentos

En el modo de lectura de gas, mantenga presionado **111i13** 2 segundos para ingresar al modo de eliminación de cero. En este momento, coloque el instrumento en un ambiente de aire limpio. Después de 10 segundos, el instrumento se conjugará automáticamente; IPLETES Zero Clearing y Volver al modo de lectura de gas.

Atenciones durante la detección

- * Cuando no se realiza ninguna operación, el aire acondicionado o el equipo de refrigeración deben llenarse con suficiente refrigerante.
 - * Cuando las partes inspeccionadas estén contaminadas, preste atención para no contaminar la sonda.
 - * Los gases deben detectarse en un trayecto continuo en el sistema de refrigeración. Al detectar fugas, la sonda debe moverse alrededor de las partes inspeccionadas, la velocidad no es superior a 25-50 mm / s y la distancia desde la superficie no es superior a 5 mm. La sonda debe moverse completamente.
- El componente! mucho mejores resultados. Una alarma indica que se ha encontrado una fuga.

Item	AS-W6
Application	CFCs: R12, R500, R503, etc. HCFCs: R22, R502, R134A, R404A, R125, R600A, R407C, R23, R32, R152A, etc.
Measuring range	0-1000PPM
Resolution	1PPM
Maxsensitivity	R600A/R22 and T134A @0.Sounce/year (14g/year)
Preheating time(T90)	30s
Response time(T90)	<10s
Sampling method	Diffusion
Working voltage	3*1.5V AAA alkaline dry batteries
Operating time	>6h
Screen	LCD with backlight
Direct Reading	Real-time data of sensor, Battery level, Concentration unit, Temperature
Alarm setting	Low/High concentration alarm function
Alarm	Sound, Led, Vibration alarm, Under-Voltage indication
Beep	The higher the beeping frequency, the higher the gas concentration
Working temperature	-10°C - 50°C
Working humidity	<95%RH (no condensation)
Dimension	156*64*27mm (The length of the universal shaping pipe is about 260mm)
Weight	About 200g



Habilidades de

1. En áreas abiertas con buena ventilación, incluso los leaks grandes son difíciles de detectar porque la fuga de refrigerante se disipará rápidamente. En este caso, el área que pueda tener fugas debe protegerse.
2. Cuando hay múltiples puntos de fuga, el punto de fuga con fugas más graves debe encontrarse primero. Después de encontrar el punto de fuga grande, el punto de fuga pequeño es fácil de encontrar.
3. Si la sonda está en contacto con biogás u otros gases volátiles,

durante la inspección.

Condiciones de alarma y modos de funcionamiento

Cuando las concentraciones de gas ambiental exceden uno de los dos niveles de alarma (alarma de alta y baja concentración), las alarmas sonoras, visuales y de vibración equipadas con el instrumento darán la alarma. Cuando la concentración alcanza el valor de alarma de baja concentración, habrá un pitido bajo, una luz intermitente y un motor alarma de vibración, y los símbolos "...", y parpadean en el pantalla. Cuando la concentración está por encima del valor de alarma de concentración alto, habrá un pitido rápido, luz intermitente y alarma de vibración del motor, y los símbolos y parpadea en la pantalla. Para cambiar estos ajustes de alarma de baja y alta concentración, consulte "Ajustes de configuración" a continuación.

En el modo de lectura de gas, presione o convierta la unidad de temperatura °C/°F.

Configuration Setting

En el modo de lectura de gas, presione enter en el modo de opciones de configuración. Hay tres opciones de configuración:

Apagado automático (APO), alarma de baja concentración (LAL) y alarma de alta concentración (HAL).

1. Apagado automático (APO)

Al entrar en el modo de opción de configuración, la opción de apagado automático (APO) está seleccionada por defecto. Por lo tanto, presione para entrar en el modo de configuración. La pantalla parpadea

"ON" o "OFF" y "SET". Presione o configúrelo en deseado "ON" o "OFF", luego presione Confirma El ajuste y vuelva al modo de opción de configuración.

2. Alarma de baja concentración (LAL)

Presione el interruptor a la opción Alarma de baja concentración (LAL), presione ¡Entra! El modo de configuración, luego! La pantalla parpadea

el valor establecido y "SET", presione o set valor deseado, y

A continuación, pulse Confirmar el ajuste y vuelva a para cancelar y volver al modo de opción de configuración.

3. Alarma de alta concentración (HAL)

Presione para cambiar a la opción de límite de alarma alto (HAL), presione

para entrar en el modo de configuración, ¡en este momento! La pantalla parpadea

El valor de ajuste y "SET", presione o para configurar requerido

y luego presione para confirmar

Finalización de la configuración y retorno a la opción de configuración

modo. Si no es necesario configurar, presione para cancelar y Vuelva al modo de opción de configuración.

4. Presione para salir del modo de opción de configuración.



El instrumento funciona con tres pilas secas alcalinas AAA. El símbolo de la batería " " en la pantalla muestra la batería

¡Leve!. Cuando se agota la batería, el símbolo de la batería parpadea, lo que indica que las baterías necesitan ser reemplazadas.

Nota: Abra la tapa de la batería del instrumento para reemplazar las baterías. Presta atención a la polaridad positiva y negativa de

Maintenance

Solo el personal profesional que ha sido especialmente capacitado y autorizado por la empresa puede reparar.

instrumento. Por favor, lea y comprenda atentamente este manual de usuario antes de la reparación. El instrumento mus! ¡Desactive antes de que se reemplacen!!

Cleaning of Instrument

Si es necesario, el instrumento se puede limpiar con un paño suave. ¡Dono! Utilice detergentes o disolventes químicos. ¡No lo haga! Sumerja el instrumento en agua o límpielo con agua corriente. If necesario, no es limpio, Se puede limpiar con un paño suave y seco, ¡no! con disolventes o detergentes.

Fenómeno de falla	Causa posible de la culpa	Solucion
-------------------	---------------------------	----------

	Baja tensión	¡Por favor, reemplace la batería en time
No se enciende	Crash	Póngase en contacto con el distribuidor ar fabricante para la reparación
	Circuit failure	Póngase en contacto con el distribuidor o fabricante para su reparación
No hay respuesta a Gas detectado	Circuit failure	Por favor póngase en contacto con el concesionario o fabricante para reparación
Inexacto	Sensor caducado	Póngase en contacto con el distribuidor o el fabricante para reemplazar el
lectura	Sin calibrar para dispositivo	sensor Por favor Calibrar el
Cuando el Pruebas instrumentales con el distribuidor o sensor para reemplazar! La escala completa	Normalmente, lle Pantallas de interfaz	Póngase en contacto con el fabricante de fallas del sensor

Storage of Instrument

¡El detector se almacena un! una temperatura ambiente de 0°C-50°C, y la humedad relativa de la habitación ventilada es nula. Mayor 85%, y el aire no debe contener ningún gas o sustancia nociva que ejerza un efecto corrosivo en el detector.



Notas

- La temperatura ambiente del instrumento es de -10°C-50°C.
- La alarma del instrumento es una alarma sin bloqueo: cuando la concentración de gas excede el valor de alarma establecido, el instrumento activará la alarma. Cuando la lectura regrese al rango normal, la alarma se detendrá.
- * La ventana del sensor del instrumento debe mantenerse limpia. **Si** lo es contaminado, debe limpiarse inmediatamente para que pueda estar disponible.
- * Hay un indicador de batería en la esquina superior derecha del para recordar al usuario el estado de la batería. Cuando la carga de la batería disminuye, la sombra del icono se reducirá en consecuencia. Cuando el icono de la batería del instrumento muestra **que la batería está baja**, parpadeará indicando que la batería debe ser reemplazada. Está prohibido usarlo cuando la batería está baja.
- Está prohibido el uso del instrumento en entornos que contengan vapor de agua, gas ácido, gas alcalino, gas oxidante fuerte y demasiado polvo.
- * Si el instrumento funciona mal o se contamina, deje de usarlo ¡Inmediatamente y póngase en contacto con el Relevan! Los técnicos se encargan de la revisión y el mantenimiento.

Advertencia: Las piezas de repuesto pueden dañar completamente el instrumento.

Advertencia: La batería debe retirarse y reemplazarse en un entorno conocido, no peligroso.

R Este producto es un detector de gases, no un dispositivo de medición.

A Asegúrese de que la rejilla del sensor esté libre de suciedad, escombros y obstrucciones. }

A Calibrar airear el detector en una atmósfera normal (20,9% de oxígeno) libre de gases nocivos.

A La respuesta al gas del sensor se comprueba periódicamente Exponer el detector a una concentración de gas objetivo que exceda el valor bajo establecido de alarma para ver si se produce una alarma de vibración acústico-óptica.

- 9 -

Lista de empujones

Por favor, compruebe atentamente si todos los accesorios están completos de acuerdo con la siguiente lista. Si no está completo, póngase en contacto con los distribuidores o fabricantes a tiempo.

No.	Name	Unit	QTY	Note
	Detector	PC		
2	ColorBox	PC		
3	User Manual	PC		
4	Cloth Box	PC		

- 10 -

J
1



[Dahecinst](https://www.facebook.com/Dahecinst)



contacto@dahecinst.com

dahecinstrumentacion@gmail.com



+52 5586114372

+52 7791340470

