

Serie BW Clip

detectores monogas sin mantenimiento



Mayor vida útil por un módico precio. ¿Tiene un detector bianual de H₂S o CO que no utiliza? Póngalo en hibernación y recupere todo ese tiempo; hasta un máximo de un año. Distribuya los 24 meses de funcionamiento de su detector durante un periodo de hasta tres años en lugar de los dos habituales. **Estupendo para realizar cambios, efectuar proyectos a corto plazo o cubrir las vacaciones de los empleados.**

RESISTENTE AL AGUA 



La manera más cómoda, fiable y económica de garantizar la seguridad, el cumplimiento normativo y la productividad.

La serie BW Clip de detectores monogas ofrece un funcionamiento de hasta tres años sin mantenimiento: con solo encender el dispositivo, este funcionará de forma continua, sin que sea necesario sustituir el sensor ni cambiar o cargar la batería. Esto conlleva una gran fiabilidad y elimina los tiempos de inactividad.

Además, con la versión bianual para H₂S o CO, podrá guardar el dispositivo en una caja de hibernación cuando no lo vaya a utilizar durante más de una semana, lo que amplía su vida útil durante un periodo igual al que permanezca sin ser utilizado.

Elija entre dos detectores; ambos compactos, ligeros y fáciles de manejar, pero al mismo tiempo lo bastante resistentes como para soportar entornos adversos y temperaturas extremas:

- BW Clip: proporciona una visualización de la vida útil restante, no requiere calibración
- BW Clip Real Time: incluye la visualización del nivel de gas en tiempo real y la capacidad de calibrar el dispositivo.

Ambos detectores son compatibles con los sistemas de gestión de instrumentos MicroDock II e IntelliDoX.

Identificación sencilla de los gases mediante etiquetas con códigos de colores e indicaciones en la pantalla LCD:

H₂S

CO

O₂

SO₂



Fácil de utilizar



Fácil de leer



Fácil de ver

Utilice nuestra tecnología avanzada para obtener seguridad, cumplimiento normativo y productividad.

- **Surecell™:** el diseño único del sensor de depósito doble mejora espectacularmente el rendimiento de los instrumentos, el tiempo de respuesta y la vida útil en comparación con los sensores electroquímicos tradicionales, además de proporcionar un rendimiento fiable del instrumento de forma consistente en las condiciones ambientales más adversas
- **Reflex Technology™:** función de prueba interna automatizada avanzada que comprueba de manera rutinaria las condiciones de funcionamiento del sensor para aumentar la seguridad, el tiempo de funcionamiento y la confianza general de los trabajadores
- **IntelliDoX:** sistema de gestión de instrumentos
 - El bump test más rápido del sector
 - Configuración de puntos de ajuste de la alarma y mucho más
 - Realización de diferentes pruebas hasta en cinco detectores de la serie BW Clip al mismo tiempo para obtener una productividad máxima
 - Conservación de registros sencilla y precisa

faru®
360° PROTECTION

Serie BW Clip

detectores monogas sin mantenimiento

Características estándar de la serie BW Clip:

- Sin mantenimiento: sin necesidad de cambiar el sensor ni la batería
- Diseño compacto y ligero con un solo botón
- Diseñado para una gran variedad de entornos adversos y temperaturas extremas
- Modo de hibernación con caja o IntelliDoX
- Autoprueba automatizada de la batería, el sensor y los sistemas electrónicos
- Parpadeo panorámico que alerta simultáneamente con una alarma sonora y vibratoria
- Registro automático de los 35 sucesos de gas, realización de bump test y resultados de la calibración
- Compatibilidad regresiva con el software MicroDock II y Fleet Manager II
- Asequible, con bajo coste de propiedad



Opciones configurables:

- Configuración de los puntos de ajuste de las alarmas de nivel alto y bajo, junto con otros parámetros, antes de activar el dispositivo
- Configuración de los puntos de ajuste de las alarmas y otros parámetros según sea necesario a lo largo de la vida útil del producto
- Opción para activar el indicador de incumplimiento normativo, que parpadeará en rojo cuando sea necesario realizar un bump test o se produzca un suceso de gas
- Opción para mostrar la lectura de gas durante la alarma (solo BW Clip)
- Aviso de bump test que puede ajustar el usuario
- Recordatorio de la calibración configurable por el usuario (solo BW Clip Real Time)
- Opción para mostrar el reloj de tiempo real

Opciones y accesorios



Caja de hibernación



Pinza para casco



IntelliDoX

Para obtener una lista completa de los kits y accesorios, póngase en contacto con BW Technologies by Honeywell.

faru[®]
360° PROTECTION

Especificaciones de la serie BW Clip

Tamaño	4,1 x 5,0 x 8,7 cm / 1,6 x 2,0 x 3,4 pulg.
Peso	92 g / 3,2 oz.
Temperatura	H ₂ S: de -40 a +50 °C / de -40 a +122 °F CO: de -30 a +50 °C / de -22 a +122 °F O ₂ : de -20 a +50 °C / de -4 a +122 °F SO ₂ : de -30 a +50 °C / de -22 a +122 °F
Humedad	humedad relativa del 5 al 95% (sin condensación)
Alarmas	Visuales, vibratorias, sonoras (95 dB) • Nivel bajo y alto
Pruebas	Los detectores activados realizan automáticamente una prueba interna de diagnóstico cada 24 horas.
Duración normal de la batería	Dos años (H ₂ S, CO, O ₂ o SO ₂) o tres años (H ₂ S o CO)
Registro de sucesos	Los 35 sucesos más recientes
Protección contra entrada de agua y polvo	IP 66/67
Certificaciones y homologaciones	CLASSIFIED : Clase I, Div. 1, Gr. A, B, C, D Clase I, Zona 0, Gr. IIC ATEX: CE 0539 II 1G Ex ia IIC T4 Ga IP66/67 DEMKO 14 ATEX 1356 IECEx: Ex ia IIC T4 Ga IP66/67 IECEx UL 14.0063 CE: Conformidad europea
Garantía	Dos o tres años a partir de la activación (con un funcionamiento normal), además de un año de almacenamiento (6 meses para O ₂). Hasta tres años para detectores bianuales de H ₂ S y CO cuando se utilizan con la función de hibernación, limitada a 24 meses de funcionamiento del detector.

Especificaciones del sensor

Gas	Rango de medición	Alarma de nivel bajo	Alarma de nivel alto
Detector de 2 o 3 años			
H ₂ S	0 - 100 ppm	5 ppm	10 ppm
CO	0 - 300 ppm	20 ppm	100 ppm
Solo detector de 2 años			
O ₂	0 - 25,0 % por volumen	19,5 %	23,5 %
SO ₂	0 - 100 ppm	5 ppm	10 ppm

El usuario puede modificar los puntos de ajuste de las alarmas antes y después de activar el detector.

Los puntos de ajuste mostrados son los valores predeterminados cuando el fabricante envía el aparato. Existen otros valores predeterminados disponibles.

DEBIDO A LA INVESTIGACIÓN Y A LAS MEJORAS CONTINUAS APLICADAS EN EL PRODUCTO, LAS ESPECIFICACIONES PUEDEN CAMBIAR SIN PREVIO AVISO.