

## Detector multigás BW Clip4. Siempre encendido.

La simplicidad de “siempre encendido”. La seguridad y la calidad de Honeywell.

Cuando se encuentra en plena acción, necesita un detector de gas en el que pueda confiar: el detector de cuatro gases BW Clip4. Una detección multigás fácil, portátil y siempre encendido. Sin cargas ni sustituciones de baterías o sensores; en definitiva, “a rodar”. El compromiso de Honeywell por la calidad garantiza sencillez y bajo coste de propiedad, todo ello respaldado por un completo ecosistema de tecnologías complementarias. Enganche el BW Clip4 y no se preocupe: siempre estará encendido.

### Siempre encendido: funcionamiento continuo durante 2 años

Una vez activado, puede estar tranquilo de que el BW Clip4 estará siempre encendido. Obtendrá un funcionamiento continuo durante 2 años sin tener que cargarlo o sustituir la batería.



<b>H<sub>2</sub>S</b>	<b>Sulfuro de hidrógeno</b>
<b>CO</b>	<b>Monóxido de carbono</b>
<b>O<sub>2</sub></b>	<b>Oxygen</b>
<b>LEL</b>	<b>Gases combustibles</b>

## CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

### Fácil de utilizar

- Resistente, ergonómico y portátil: poco peso
- Diseño compacto: incluso en espacio reducidos, no lo notará

### Uso sencillo

- Funcionamiento sencillo con un solo botón
- Funcionamiento intuitivo a prueba de manipulaciones con un solo botón
- Iconos de la pantalla LCD intuitivos
- Visualización de concentraciones de gas en tiempo real en la pantalla LCD

### Simple supervisión de conformidad

- Indicadores parpadeantes rojos de no conformidad que advierten a los trabajadores cuando se han superado los intervalos de test establecidos

- Autocomprobación diaria y completa de todas las funciones de los sensores, estado de la batería, integridad de los circuitos y alarmas sonoras/visuales

### Fácil de gestionar

- Compatible con la estación automática IntelliDoX y el sistema de gestión de instrumentos

### De confianza

- Funda protectora a prueba de golpes integrada
- Probado para durar en entornos extremos

# BW Clip4 Especificaciones técnicas

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
DIMENSIONES	12,0 x 6,8 x 3,2 cm
PESO	233 g
TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO	De -20 a +50 °C
HUMEDAD	Humedad relativa de 5 a 95% continua (sin condensación)
PROTECCIÓN CONTRA ENTRADA DE AGUA Y POLVO	IP68
ALARMAS Y TIPOS	Visuales, vibratorias, sonoras (95 dB); nivel bajo, nivel alto, TWA, STEL, OL (sobre el límite)
COMPROBACIÓN AUTOMÁTICA	Los detectores activados realizan automáticamente una prueba interna de diagnóstico cada 24 horas (sensores, batería y circuitos).
DURACIÓN NORMAL DE LA BATERÍA	Dos años, funcionamiento continuo
REGISTRO DE EVENTOS	Los 70 eventos más recientes
OPCIONES DEL USUARIO	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ajustar el periodo STEL (5-15 minutos en intervalos de 1 minuto)</li> <li>Niveles de gas span de calibración</li> <li>Intervalo de calibración</li> <li>Intervalo de bump test</li> <li>Seleccionar la medida de gases combustibles: de 0 a 100% LEL (límite de explosividad inferior) o gas metano de entre 0 y 5,0% v/v</li> <li>Fecha de calibración (activado de "1 a 365" días o "0" como desactivado)</li> <li>Activar/desactivar sensor individual.</li> <li>Alarmas retenidas</li> <li>Modo silencioso</li> </ul>
CERTIFICACIONES Y HOMOLOGACIONES	<p> : Clase I, Div 1, Grupos A, B, C, D Clase I, Zona 0, Grupo IIC</p> <p><b>ATEX:</b> II 1G Ex ia IIC T4 Ga</p> <p><b>IECEX:</b> Ex ia IIC T4 Ga</p> <p><b>CE:</b> Cumple todas las directivas europeas aplicables.</p> <p>Para conocer certificaciones adicionales, revise el manual o consulte a Honeywell Analytics.</p>
GARANTÍA	Garantía completa de dos años que incluye los sensores y la batería

ESPECIFICACIONES DEL SENSOR		
GASES	RANGO DE MEDICIÓN ESTÁNDAR	RESOLUCIÓN
SULFURO DE HIDRÓGENO (H <sub>2</sub> S)	0 - 100 ppm	1 / 0,1 ppm
MONÓXIDO DE CARBONO (CO)	0 - 1.000 ppm	1 ppm
OXÍGENO (O <sub>2</sub> )	0 - 25% vol.	0,1% vol.
GASES COMBUSTIBLES (LEL)*	0 - 100% LEL	1% LEL

\* Precaución: el sensor de gas combustible de IR LED no puede detectar determinados gases combustibles, incluidos el hidrógeno y acetileno. Hay que analizar la aplicación para garantizar que el BW Clip4 proporciona la detección adecuada. Para obtener más información, póngase en contacto con Honeywell Analytics ([www.honeywellanalytics.com](http://www.honeywellanalytics.com)).



## ESTACIÓN AUTOMÁTICA INTELLIDOX

*IntelliDoX combina los módulos de acoplamiento inteligentes con nuestro sistema de gestión de instrumentos para proporcionar pruebas y registros automatizados de todos los detectores BW Clip4.*

*Coloque el detector en la estación para realizar pruebas rápidas de la unidad y los sensores. Los datos se pueden transferir fácilmente a su ordenador para realizar análisis, seguimientos normativos y configuraciones del dispositivo.*



## OPCIONES DEL BW CLIP4

*Elija entre la carcasa amarilla de alta visibilidad o la carcasa negra de la marca Honeywell.*

## Si desea obtener más información

[www.honeywellanalytics.com](http://www.honeywellanalytics.com)

Rev. 0-EMEA | 17/11/16

Nota: Debido a la investigación y a las mejoras continuas en el producto, las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso.

© 2016 Honeywell International Inc.

**Honeywell**