

## Detector multi-gas portátil CO/H2S/O2/LEL BOSEAN BH-4s



\*Imagen referencial.

## Características

- Precisión  $\pm 5\%$  F.S
- Tiempo de respuesta  $\leq 30s$
- Detección de gas Combustible, gas H2S, CO2, O2
- Indicación: pantalla LCD en tiempo real y estado del sistema
- Alerta LED, audio y vibración para fugas de gas, altas y bajas
- Temperatura y humedad de entorno de trabajo  $-20C \sim 50C$ ,  $<95\%$  RH (no rocío)



- Fuente de alimentación Bateria li-on DC3.7V, 2000 mAh
- Tiempo de Trabajo  $\geq 8$  h continuamente (sin alarmar)
- Tiempo de carga 6 h - 8 h
- Vida útil del Sensor de Gas 3 años
- A prueba de explosión grado Ex Ib IIB T3 Gb
- Clase de protección IP65

## Medio Ambiente



El detector multi-gas portátil BH-4s puede detectar gases combustibles, O2 y otros dos tipos de gases tóxicos continua y simultáneamente. Es ampliamente usado en áreas donde la prueba de explosión es requerida o hay presencia de fugas de gases tóxicos, como en canales subterráneos o la industria minera, ya sea para proteger a los trabajadores o evitar daños en equipos importantes.

- Método de muestreo de difusión Natural y sensor de alta sensibilidad, con alta sensibilidad y repetibilidad.
- MCU integrado de 32 bits, alta fiabilidad y capacidad de auto adaptación.
- Funciones completas, fácil operar.
- Pantalla LCD colorido, más intuitivo, abundante y claro.
- Diseño compacto, fácil de transportar.
- Plásticos de ingeniería de alta resistencia y goma antideslizante compuesta; alta resistencia, a prueba de agua, a prueba de polvo y a prueba de explosiones.
- 500 piezas de registros de datos puede ser póngase en contacto con la computadora a través de software.
- Puede imprimir los registros de datos, almacenar registros de datos, hacer el análisis de datos.
- Sensor electroquímico y catalítico.



● Gases permitidos:

Gas	Rango	Alarma baja	Alarma alta	Resolución
Ex	0-100%	LEL 20%	LEL 50%	LEL 1% LEL
H2s	0-100ppm	20ppm	50ppm	LEL 1% LEL
CO	0-1000 ppm	50 ppm	150ppm	1ppm
O2	0-30%	19.5% vol.	23.5% vol.	0.1% vol.

● Contenido del paquete:

- 1 BH-4S Detector
- 1 Embalaje de la caja
- 1 Cargador
- 1 Calibración tapa
- 1 Cable de comunicaciones
- 1 Manual de usuario



**Garantía:**  
**1 año**

A partir de la fecha de emisión de la factura.  
De 3 a 6 meses por los sensores.



**País de origen:**  
**China**

**Valiometro**

\*Imágenes referenciales.