

# MG BH4S

## DETECTOR MULTIGAS PORTÁTIL O2, H2S, CO, LEL



El detector portátil de múltiples gases MG-BH4S puede detectar gases combustibles, O<sub>2</sub> y otros dos tipos de gases tóxicos de forma continua y simultánea. Es ampliamente utilizado en el área donde se requiere protección contra explosiones o fugas de gases tóxicos, como canales subterráneos o industria minera, para proteger la vida de los trabajadores y evitar daños en los equipos pertinentes

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ESPECIFICACIÓN	MG-BH4S
Principio	Sensor electroquímico y catalítico. Gases normales: EX, O <sub>2</sub> , H <sub>2</sub> S, CO. Otros gases opcionales
Rango	EX: (0 ~ 100)% LEL      O <sub>2</sub> : (0 ~ 30.0)% vol H <sub>2</sub> S: (0 ~ 100) ppm      CO: (0 ~ 1000) ppm
Resolución	EX: 1% LEL, O <sub>2</sub> : 0.1% vol, H <sub>2</sub> S: 1ppm, CO: 1ppm
Exactitud	± 2% FS
Método de muestreo	Tipo de difusión (Bomba de muestreo opcional)
Unidad	ppm, mg / m <sup>3</sup> ,% VOL,% LEL
Tiempo de respuesta (T90)	<30S
Monitor	La pantalla LCD muestra el estado del sistema y el tiempo real
Curva de color	Pantalla LCD curva de gas de colores
Método de alarma	Indicadores de audio, LED visuales, vibratorios y LCD

ESPECIFICACIÓN	MG-BH4S
Ambiente de trabajo	-20°C ~ 50°C
Fuente de alimentación	3.7V, 1800mA batería de litio recargable
Vida del sensor de gas	2 años
Registro de datos	500pcs de almacenamiento de datos
Carga de datos	Carga de datos de interfaz USB con software (descargable)
Protección de contraseña	Protección de contraseña y modificación de contraseña
Grado a prueba de explosiones	Exib IIB T3 Gb
Humedad	0-95% de HR (sin rocío)
Material de la cáscara	ABS + PC
Dimensiones	145x69x28 mm (largo x ancho x alto)

\*Nos reservamos el derecho a modificaciones

