

DETECTOR DE GAS BOSEAN K-400



CARACTERÍSTICAS GENERALES

1. El diseño astigmático se aplica a entornos accidentados;
2. Concentración continua de gas y composición colorida pantalla LCD en tiempo real;
3. Batería de litio recargable (el período de trabajo continuo puede ser de 16 ~ 18 horas);
4. Las unidades de concentración ppm y mg / m³ se pueden cambiar.
5. Alarma de vibración incorporada que se aplica para entornos ruidosos;
6. Umbral de alarma de dos etapas: la alarma baja y el punto de alarma alta se pueden ajustar según las necesidades reales;
7. Programa de calibración automática simple y sensor reemplazable enchufable;
8. Autocomprobación completamente funcional: sensor, integridad de batería y circuito, alarma de tres etapas acústica y visual y de vibración;
9. Figura pequeña y peso ligero;
10. Capacidad de protección con contraseña: solo el usuario autorizado puede modificar el parámetro preestablecido.

Parámetros del producto

Entorno operativo y de almacenamiento	Temperatura: -20 ° C ~ 55 ° C (-4F ~ 122F) Humedad: 5% -95% (Humedad relativa sin condensación) Presión: 95 ~ 110kPa
Método de muestreo	Tipo de difusión
Rango de detección	CO: 0 ~ 1000ppm H2S: 0 ~ 100 PPM O2: 0 ~ 30% vol Gas explosivo combustible (Ex / LEL / CH4): 0 ~ 100% LEL
Sensor	O2 / H2S / CO: sensor electroquímico enchufable
Tipo de alarma	alarma baja y alta, alarma de gas múltiple, alarma de sensor, alarma de batería baja, tono de aviso, alarma de apagado automático
Resolución	0.1% VOL (O2), 1ppm (CO), 0.1ppm (H2S), 1% LEL (EX)
Exactitud	3% FS
Tiempo de respuesta	10s
Repetibilidad	1%
Deriva cero	1%
Registro de datos	500 juegos de almacenamiento de datos
Monitor	La gran pantalla LCD alfanumérica muestra la concentración de gas en tiempo real y la etapa de alarma
Iluminar desde el fondo	Se activa automáticamente cuando se trabaja en un entorno con poca iluminación o cuando suena la alarma o se presiona el botón.
Función de autocomprobación	Autocomprobación Energía de la batería, pantalla, sensor, falla de hardware
A prueba de explosiones	EXiaIICT4
Grado de protección	IP65
Fuente de alimentación	Batería de litio recargable