Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



Analizador de gases multiples

Código: B2-01-011020

Marca: Belltronic

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones

Detalle

Producción de petróleo, fundición, industria química, servicios municipales, gestión de aguas residuales, electricidad, gas, minería. Construcción de túneles, protección contra incendios, almacenamiento, fabricación de papel, elaboración de cerveza, muebles, pinturas. Decoración de interiores (exteriores), medicina, alimentos, fertilizantes químicos, resinas, plaguicidas, materias primas. Plantas de tratamiento de residuos, protección ambiental doméstica, cría de animales, cultivo en invernadero, producción agrícola.

Características

1. Analizador de gases combinado (1~5 gases en cualquier combinación).
2. Incluye almacenamiento de datos y software para computador; se puede conectar a un computador para exportar los datos (hoja de cálculo Excel).
3. Sensor original, con compensación automática de temperatura y de deriva de cero y de fondo de escala.
4. Protección contra impactos de gas de alta concentración y función de autodiagnóstico de fallas del sensor.
5. Bomba de aire integrada que aumenta la velocidad de detección, para mediciones en espacios reducidos.
6. Unidad de concentración de gas opcional (ppm o mg/m³, se configura antes de la entrega).
7. Alarma sonora y luminosa de dos niveles; el valor de alarma se puede configurar libremente.
8. Restablecimiento de la configuración de fábrica con una tecla. La interfaz de operación se puede cambiar entre chino e inglés.

Especificaciones técnicas

Especificación	**3.7VDC, 1800mAh(con carga) B2-01-011020**
Unidad de gas	Ppm, mg/m³
Modo de detección	Tipo bombeo
Modo de alarma	Alarma sonora y luminosa, alarma por vibración
Precisión	≤±2%(F.S)
Repetibilidad	≤±1%
Error de linealidad	≤±1%
Deriva de cero	≤±1%(F.S/año)
Tiempo de respuesta	≤20s
Tiempo de recuperación	≤30s
Grado de protección	IP65
Capacidad de la batería	3.7VDC, 1800mAh(con carga)

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Especificación	3.7VDC, 1800mAh(con carga) B2-01-011020
Temperatura de trabajo	-20℃□+70℃
Humedad relativa	10%~95%RH(sin condensación)
Almacenamiento de datos	Exportación por USB(almacenamiento estándar 10000 uds)
Límite de presión	86~106 KPa
Consumo máximo de potencia	2.5W
Alimentación eléctrica	AC110~220V, 50/60Hz
Dimensiones externas (An*Pr*Al)	110*190*180mm
Dimensiones del embalaje (An*Pr*Al)	500*370*200mm
Peso neto	1kg
Peso bruto	4kg

Aplicaciones

1. Revise el desempeño de medición

Confirme con su qué gases necesita medir y compare la precisión y el tiempo de respuesta que exige su aplicación con los del equipo.

- **Precisión**: ≤±2%(F.S)
- **Repetibilidad**: ≤±1%
- **Tiempo de respuesta**: ≤20s

2. Verifique el ambiente de uso

Compare la temperatura, la humedad y el grado de protección que exige su lugar de medición con los del equipo.

- **Grado de protección**: IP65
- **Temperatura de trabajo**: -20℃□+70℃
- **Humedad relativa**: 10%~95%RH(sin condensación)

3. Prevea la energía y los datos

Considere la alimentación disponible y cómo exportará los registros.

- **Almacenamiento de datos**: Exportación por USB(almacenamiento estándar 10000 uds)
- **Alimentación eléctrica**: AC110~220V, 50/60Hz

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización