

FICHA TÉCNICA

DETECTOR DE GAS DE DIOXIDO DE CARBONO CO₂, TERMO HIGROMETRO



El detector de CO₂ S8601A adopta un sensor de dióxido de carbono y un sensor de temperatura y humedad. El instrumento se utiliza para medir el contenido de dióxido de carbono y Temperatura y humedad en el ambiente, y se usa ampliamente en la agricultura, la acuicultura y los campos industriales. Tales como: plantación de invernaderos, granjas ganaderas, cerveza, bebidas carbonatadas, proceso de producción de productos de ahorro de energía y protección del medio ambiente y producción de seguridad de operaciones subterráneas.

DATO GENERAL.

- Marca: ECYMeter
- Modelo: S8601A
- Cod. Int.: 16800

CARACTERISTICA

Este dispositivo tiene un rango de medición de 400–5000 ppm. Si la concentración de CO₂ supera las 5000 ppm, se mostrará "H1" junto con un pitido continuo. Para reanudar la medición, apague el dispositivo y reinicielo.

El modelo S8601 utiliza un sensor semiconductor, mientras que el S8601A cuenta con un sensor de infrarrojos. Los sensores infrarrojos ofrecen mayor sensibilidad y precisión.

Resumen

El detector de CO₂ S8601A está equipado con un sensor infrarrojo de dióxido de carbono de alta precisión y también monitorea la temperatura y la humedad ambiente. Es ampliamente aplicable en agricultura, seguridad industrial y entornos cotidianos.

Ayuda a mejorar la calidad del aire, prevenir la propagación de enfermedades infecciosas y mejorar la salud y seguridad pública.

ESPECIFICACIONES

- Tipo de sensor infrarrojo no dispersivo.
- Rango de medición de CO₂ 400-5000ppm
- Rango de Temperatura de -10 a 70°C
- Rango de humedad de 0-95%RH
- Tiempo de respuesta T90<120S
- Condiciones de operación -10 a 50°C, <95%RH
- Condiciones de almacenamiento -10 a 60°C, <70%RH
- Bateria 3 x 1.5V AAA
- Medición de la concentración de CO₂
- Interruptor de unidad de temperatura: °C/°F
- Función de retención de medición
- Pantalla LCD de doble línea que muestra niveles y temperatura de CO₂
- Indicador de color de retroiluminación: verde/amarillo/rojo
- Función de apagado automático



CONTENIDOS DEL PAQUETE

- 1 x medidor de CO₂
- 1 x Manual de instrucciones

PESO Y TAMAÑO

- Tamaño del artículo: 150 x 52 x 30 mm.
- Peso del artículo: 120g

RPC : 947395984 - 992033492

Web: www.grupocym.pe Correo: comercial@grupocym.pe

Calle Las Guindas 132 Urb. Tayacaja - El Agustino



GRUPO C&M

CEL : 992033492-947395984

www.grupocym.pe

comercial@grupocym.pe

Calle Las Guindas 132 Urb. Tayacaja El Agustino

Web: www.grupocym.pe