



Detector de gas COV PCE-VOC 1



PCE-VOC 1

El detector de gas COV se usa para la medición orientativa de los compuestos orgánicos volátiles totales (a veces llamado TVOC por sus siglas en inglés) y formaldehído (HCHO). El detector de gas COV es ideal para comprobar la calidad del aire. El TVOC suministra información sobre la calidad del aire en interiores. El detector de gas COV destaca por su gran pantalla y su manejo sencillo. El dispositivo dispone de sólo tres teclas lo que permite trabajar de forma rápida.

El usuario, además de ver el valor en pantalla, puede detectar una alarma de forma óptica, pues la pantalla se ilumina en rojo cuando alcanza un valor crítico COV o de HCHO. Puede visualizar la calidad del aire del detector de gas COV en mg/m^3 o en ppm. El detector de gas COV integra un acumulador de litio polímero que garantizan funcionamiento de varias horas. Puede cargar el acumulador a través de la fuente de alimentación que se conecta al detector de gas COV.

- ▶ Medición de TVOC y HCHO
- ▶ Gran pantalla de fácil lectura
- ▶ Alarma acústica y visual
- ▶ Robusto y compacto
- ▶ Escaso mantenimiento
- ▶ Acumulador integrado

Especificaciones técnicas

Rango

HCHO	0 ... 5,00 mg/m ³ / ppm
Resolución	0,01 mg/m ³ / ppm
Precisión	±5 % del fondo escala

Rango

TVOC	0,00 ... 9,99 mg/m ³ / ppm
Resolución	0,01 mg/m ³ / ppm
Precisión	±5 % del fondo escala

Tiempo de respuesta	< 2 segundos
Temperatura operativa	0 ... 40 °C
Temperatura de almacenamiento	-10 ... 60 °C
Alimentación	Acumulador LiPo 7,4 V / 1200 mAh
Fuente de alimentación	Input: 100 ... 240 V AC, 50/60 Hz, 0.2 A Output: 9 V, 1 A
Tiempo de carga	Aprox. 2 horas
Peso	Aprox. 584 g
Dimensiones	165 x 60 x 25 mm

Contenido del envío

1 x Detector de gas PCE-VOC 1
1 x Fuente de alimentación de 9V
1 x Acumulador de 7,4 V LiPo
1 x Manual de instrucciones

Más información

Productos similares



Nos reservamos el derecho a modificaciones