

PCE VOC-1

MEDIDOR DE VOC Y FORMALDEHIDO



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

ESPECIFICACIÓN GENERAL

Detector de gases COV para mediciones orientativas de TVOC y HCHO / Gran pantalla / Función alarma / Acumulador / Desconexión automática

El detector de gases COV PCE VOC-1 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 gases COV es ideal para comprobar la calidad del aire. El TVOC suministra información sobre la calidad del aire en interiores. El detector de gases COV destaca por su gran pantalla y su

manejo sencillo. El dispositivo PCE VOC-1 dispone de solo 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 gases COV en mg/m^3 o en ppm. El detector de gases COV modelo PCE VOC-1 integra un acumulador de litio polímero que garantiza un funcionamiento de varias horas. Puede cargar el acumulador a través de la fuente de alimentación que se conecta al detector de gases COV.

**Nos reservamos el derecho a modificaciones*



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| ESPECIFICACIÓN | PCE VOC-1 |
|-------------------------------|---------------------------------------|
| 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 |
| ESPECIFICACIONES | |
| 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 | 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 gases COV PCE VOC-1
- 1 x Fuente de alimentación de 9 V
- 1 x Acumulador de 7,4 V LiPo
- 1 x Manual de instrucciones

**Nos reservamos el derecho a modificaciones*

