



Medidor de CO2

PCE-CMM 10

O medidor de CO₂, é um dispositivo multifuncional para medir a qualidade do ar. Este medidor de CO₂ mede simultaneamente a concentração de CO₂, a temperatura e a umidade do ar. Além disso, o medidor de CO₂ possui um limite de alarme definido. Uma vez excedido o limite de CO₂, o alarme é ativado. O usuário recebe um alerta visual e acústico de que o nível de CO₂ está muito alto.

A interface USB permite conectar o medidor de CO₂ a um computador, para que o acumulador seja carregado continuamente. Graças ao seu design reduzido, poderá colocar o medidor de CO₂ em qualquer lugar adequado no seu posto de trabalho. O visor de 3" e sua iluminação de fundo potente permite ler os valores de medição com muita facilidade.

- ▶ Medição de CO₂
- ▶ Alimentado por acumulador
- ▶ Função alarme
- ▶ Display retroiluminado
- ▶ Indicação da temperatura do ar
- ▶ Indicação da umidade do ar
- ▶ Caixa de mesa
- ▶ Alarme visual e acústico

Especificações técnicas

Faixa de CO2	400 ... 5000 ppm
Resolução	1 ppm
Precisão	± (5% + 50 ppm) entre 400 ... 2000 ppm e uma pressão atmosférica de 1
Faixa de temperatura	-10,0 ... 50,0 °C
Resolução	0,1 °C
Precisão	± 1 °C (pode influenciar seu próprio calor residual)
Faixa de umidade do ar	0 ... 99 % H.r. 1 % H.r. ± (5 % a 25 °C): entre 10 ... 90 % H.r.
Sensor	NDIR (Sensor infravermelho não dispersivo)
ABC	Correção automática da linha base
Alarme acústico	Campainha
Alarme visual	Fundo da tela vermelho
Display	LCD de 3"
Estado da bateria	Indicação por símbolo em 4 níveis
Atualização de valores na tela	3 segundos
Desconexão automática	Após 2 horas
Iluminação de fundo	Branca
Condições ambientais de operação	0 ... 50 °C, 0 ... 85 % H.r.
Condições ambientais de armazenamento	-20 ... 60 °C, 0 ... 95 % H.r.
Alimentação	Acumulador integrado de 3,7 V DC
Peso	195 g
Dimensões	75 x 55 x 130 mm

Conteúdo enviado

1 x Medidor de CO2 PCE-CMM 10
1 x Cabo USB
1 x Manual de instruções

Mais informação

Produtos similares



Reservamo-nos o direito de modificar