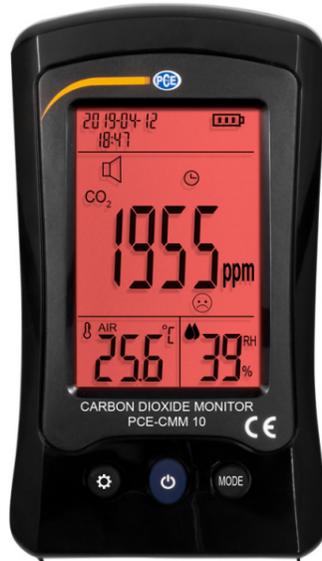


Arbeitsschutzmessgerät PCE-CMM 10



Arbeitsschutzmessgerät PCE-CMM 10

**CO₂-Messgerät / Akkubetrieb / Alarmgrenzen / 400 ... 5000 ppm / Temperaturmessung /
visueller als auch akustischer Alarm / automatische Abschaltung / über USB aufladbar / Einheiten umstellbar / LC-Display /
Temperaturbereich -10 ... 50 °C**

Das CO₂-Messgerät PCE-CMM 10 ist ein Multifunktionsmessgerät zur Messung der Luftqualität. Dieses CO₂-Messgerät misst synchron die CO₂ Konzentration, die Lufttemperatur und die Luftfeuchtigkeit. Zudem verfügt das CO₂-Messgerät über fest einprogrammierte Alarmgrenzen. Sobald der aktuell gemessene CO₂ Messwert die Alarmgrenze überschreitet, schaltet sich der Alarm ein. Der Benutzer wird durch ein akustisches als auch visuelles Signal auf das CO₂-Messgerät aufmerksam gemacht.

Mithilfe die eingebaute USB-Schnittstelle, können Sie das CO₂-Messgerät zum Beispiel an Ihrem PC-Arbeitsplatz kontinuierlich aufladen. Dank der kleine Blauform, können Sie das CO₂-Messgerät optimal an Ihrem Arbeitsplatz positionieren. Durch das 3 Zoll Display und der starken Hintergrundbeleuchtung, können Sie die Messwerte optimal ablesen.

- ▶ CO₂ Messung
- ▶ Akku Betrieb
- ▶ Grenzwertüberschreitung
- ▶ Hintergrundbeleuchtung
- ▶ Lufttemperatur
- ▶ Tischgehäuse
- ▶ Luftfeuchtigkeit
- ▶ Signalton

Technische Daten

Messbereich CO2	400 ... 5000 ppm
Auflösung	1 ppm
Genauigkeit	± (5% + 50 ppm) zwischen 400 ... 2000 ppm und einem Atmosphärendruck von 1
Messbereich Temperatur	-10,0 ... 50,0 °C
Auflösung	0,1 °C
Genauigkeit	± 1 °C (kann durch die eigene Abwärme, beeinflusst werden)
Messbereich Luftfeuchte	0 ... 99 % r.F.
Auflösung	1 % r.F.
Genauigkeit	± (5 % bei 25 °C) zwischen 10 ... 90 % r.F.
Sensor	NDIR Prinzip
ABC	Automatische Grundlinienkorrektur
Audioalarm	Buzzer
Visuelleralarm	Rote Hintergrundbeleuchtung
Display	3 Zoll LC-Display
Batterieanzeige	Vierstufen Anzeige
Anzeigefrequenz	3 Sekunden
Automatische Abschaltung	schaltet sich nach 2 Stunden selbst aus
Hintergrundbeleuchtung	Weißer Hintergrundbeleuchtung
Arbeitsbedingungen	0 ... 50 °C, 0 ... 85 % r.F.
Lagerbedingungen	-20 ... 60 °C, 0 ... 95 % r.F.
Spannungsversorgung	Eingebauter 3,7 VDC Akku
Gewicht	195 g
Abmessungen	75 * 55 * 130 mm

Weitere Informationen

Mehr zum Produkt



Ähnliche Produkte



Änderungen vorbehalten!