



Vielseitiger CO₂ Monitor für professionelle und private Anwendungen

2,8" TFT Farbdisplay mit integrierter CO₂ Warnampel

Praktisches Tischgehäuse

Integrierter Warnsignalgeber

AUSSTATTUNG

- Anzeige der CO₂ Konzentration im Raum
- optische Bewertung der CO₂ Konzentration
- Automatische Kalibrierung des Sensors
- NDIR Sensor zur CO₂ Messung
- Anzeige der Raumtemperatur
- Anzeige der relativen Luftfeuchtigkeit
- Anzeige des CO₂ Gehalts in einer Farbskala
- Anzeige des Sensorstatus
- Softwareupdate über USB
- Grafische Anzeige des zeitlichen Messwertverlaufs
- Automatische Standby Schaltung für das Display
- Betrieb über 5V (Powerbank) oder Netzspannung
- Akkustische Signalisierung bei Grenzwertüberschreitung
- Bedienung über Touchtasten
- Akkustische Warnung abschaltbar
- geringer StandBy Stromverbrauch
- Warnschwellwerte vorkonfiguriert und individuell einstellbar
- Made in Germany

Technische Daten CO₂ Sensor

- Messbereich: 0 - 5000ppm
- Messgenauigkeit: +/- 30ppm +3%
- Messintervall: 1s
- Betriebsbereit: < 3min
- Langzeitanpassung: max. 7 Tage
- Betriebsbedingungen: -10°C...+50°C, 0...95% r.H.
(keine Kondensation)

Technische Daten Gerät

- Messbereich Temperatur: 0...+60°C
- Auflösung: 0,1°C
- Messbereich Luftfeuchte: 0...100% r.H.
- Auflösung: 1%
- Versorgungsspannung Netz: 230V AC
- Versorgungsspannung USB: 5V/1A (Mini USB)
- Leistungsaufnahme Betrieb: <2W
- Leistungsaufnahme Display aus: <1W

LIEFERUMFANG

- CO₂ Monitor
- Steckernetzteil 5V/1A mit USB Anschlussleitung
- Bedienungsanleitung

LOGISTIK

- Gerätemaße (LxTxH in mm) 115x55x100
- Gewicht (in kg) ca. 0,30
- CM2 Artikel-Nr.: 711-00008
- CM2 EAN: 4260068447445

Typ	EAN	CO ₂	Temperatur	Luftfeuchte	Warnton
CM2	4260068447445	✓	✓	✓	✓

