

Datenblatt: CO₂ Ampel Digital Anzeige CO₂-AD 200

Beschreibung

Ideal zur Überwachung der CO₂ Konzentration in Gebäuden in denen sich Personen aufhalten:

- Schulen
- Universitäten
- Krankenhäuser
- Büros
- Fabriken
- Öffentliche Einrichtungen

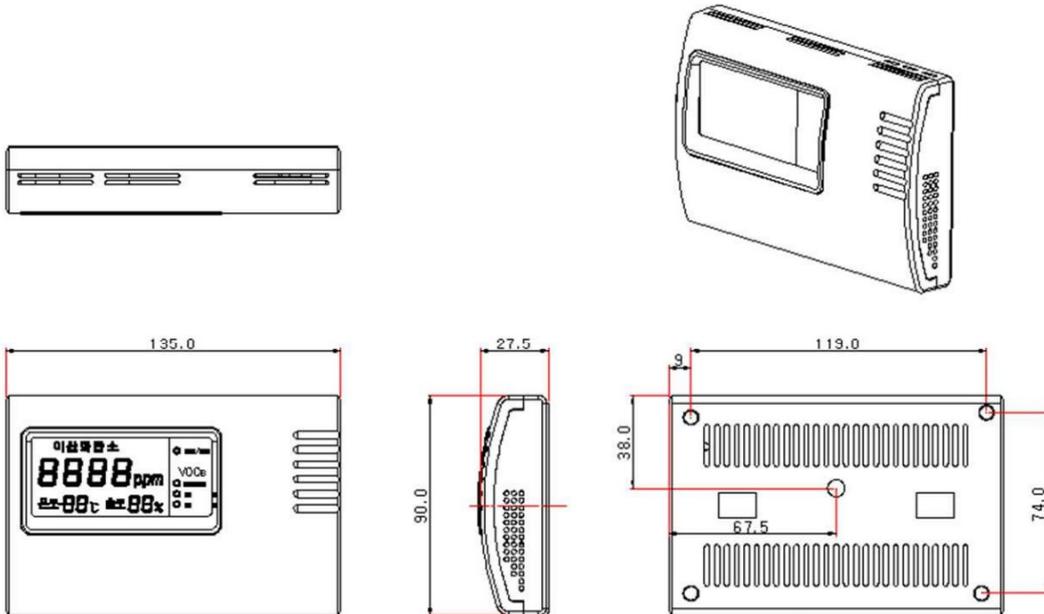


Technische Daten	CO ₂ -AD 200
Messmethode	Dual Wavelength NDIR (CO ₂)
Messbereich	0 - 9.000 ppm (CO ₂)
Messgenauigkeit	± 30ppm + 3% des Ablesewertes
Display Beleuchtung	< 1.000ppm (Grün) 1.400ppm (Gelb) > 1.400ppm (Rot)
Ansprechverhalten	40 sec
Messintervall	1,5 sec
Temperaturabhängigkeit	0,2 % / °C
Umgebungstemperatur	0 - 50 °C
Spannungsversorgung	230VAC Adapter
Messbereich Temperatur	0 - 50 °C und +-1° Genauigkeit
Messbereich rel. Feuchte	20...90% rF und 5% Genauigkeit
Gehäuseabmessungen	135x 90 x 28mm
Gewicht	450 g
Schutzklasse	III nach EN 60730

Technische Änderungen
vorbehalten



Datenblatt: CO₂ Ampel Digital Anzeige CO₂-AD 200



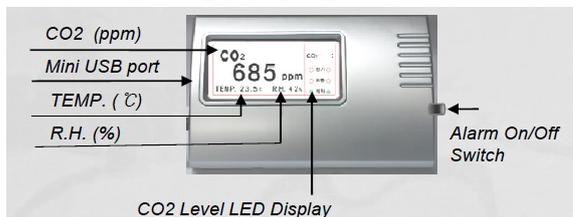
Verpackungsinhalt:

- ◆ CO₂ Messgerät
- ◆ AC / DC 12V Adapter
- ◆ USB-Kabel
- ◆ Handbuch

Aufbau:

1. Schließen Sie die Netzteil an das CO₂ Messgerät an
2. Aufwärmzeit benötigt 2 Minuten
3. Für den Anschluss an den Computer steht ein USB-Kabel zur Verfügung

Beschreibung Display:

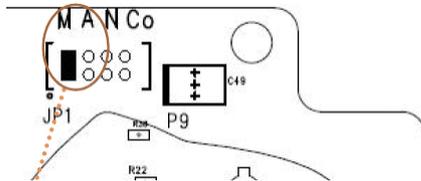


CO₂ Level:

Normal = Grün <1.000ppm
Hoch = Gelb 1.000ppm bis 1.400ppm
Sehr hoch = Rot >1.400ppm

Datenblatt: CO₂ Ampel Digital Anzeige CO₂-AD 200

Kalibrierung:



M = Manuelle Kalibrierung (10 min. an Aussenluft 400ppm)

A = Automatische Kalibrierung (empfohlen)

N = Keine Kalibrierung