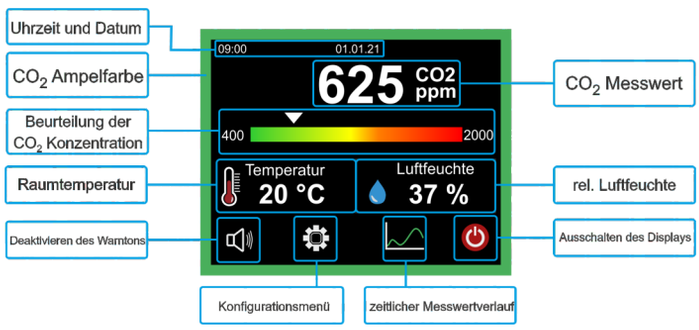
CO_2 Monitor AirCop II



Vielseitiges CO_2 Messgerät für professionelle und private Anwendungen

2,8" TFT Farbdisplay mit integrierter CO_2 Warnampel

Anzeige individuell konfigurierbar

Integrierter Warnsignalgeber

Made in Germany

AUSSTATTUNG

Anzeige der CO_2 Konzentration im Raum in großen Ziffern[3]
Bewertung der aktuellen CO_2 Konzentration mit Ampelfarben
Automatische Kalibrierung des Sensors[1]
NDIR Sensor zur CO_2 Messung
Anzeige der Raumtemperatur
Anzeige der relativen Luftfeuchtigkeit
Beurteilung des CO_2 - Gehalts in einer Farbskala[1]
Anzeige von Datum und Uhrzeit[1]
Softwareupdate über USB
Grafische Anzeige des zeitlichen Messwertverlaufs
Automatische Standby Schaltung für das Display[1,2]
Betrieb über 5V (Powerbank) oder Netzspannung
Akkustische Signalisierung bei Grenzwertüberschreitung[1,2]
Bedienung über große Touchtasten
Akkustische Warnung abschaltbar
geringer StandBy Stromverbrauch
Warnschwellwerte vorkonfiguriert und individuell einstellbar
Schutz gegen unbeabsichtigtes Verstellen
Anzeige zusätzlicher Informationen wie
TWA-, STEL-, Data Hold-, Min- und Max- und Durchschnittswertwert
komplette Konfiguration kann per USB eingespielt werden
Made in Germany

[1] deaktivierbar; [2] einstellbar; [3] bis zu 16mm Höhe

Technische Daten CO_2 Sensor

Messbereich: 0 - 5.000ppm
Messgenauigkeit NDIR Sensor: +/- 30ppm +3%
Messintervall: 1s
Betriebsbereit: < 3min
Langzeitanpassung: max. 7 Tage
Betriebsbedingungen: -10°C...+50°C, 0...95% r.H.
(keine Kondensation)

Abbildung ähnlich. Technische Änderungen vorbehalten

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

CO_2 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

optionale Ausstattung

Konsole zur Wandbefestigung
Akku für bis mind. 12 Stunden Batteriebetrieb

Made in Germany
CO_2 Co2 Messung
Temperatur Messung
Anzeige Luftfeuchte

EURANEG GmbH - Egelsee 25 - D-93354 Siegenburg
TEL.: +49 (0) 1765 7900 753 info@valoair.de www.valoair.de