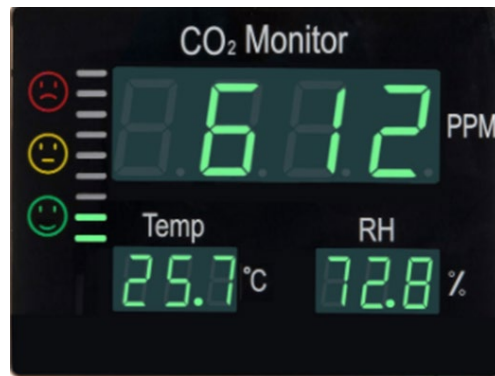


CO₂-Monitor L+

Bedienungsanleitung



Grünes lachendes Gesicht leuchtet Der CO₂-Wert liegt unter 600 ppm.

Gelbes neutrales Gesicht leuchtet Der CO₂-Wert liegt zwischen 600 und 1200 ppm.

Rotes trauriges Gesicht leuchtet Der CO₂-Wert liegt über 1200 ppm

1. Wichtige Funktionen



Tasten

1
2
3
4
5

- 1 – Betriebsprogramm ("MODE-Taste"): CO₂ Sollwert
- 2 – Einstellung des Sollwertes, bei dem der Detektor aktiviert wird - Erhöhung des Wertes.
- 3 – Einstellung des Sollwertes, bei dem der Detektor aktiviert wird - Verringerung des Wertes
- 4 – Ein-/Aus schalten
- 5 – Umschaltung zwischen °C / °F

Die Werkseinstellung, bei der der akustische Alarm ausgelöst wird, beträgt 2000 ppm. Um diesen Wert zu ändern, drücken Sie die MODE-Taste und drücken Sie den Pfeil, um den eingestellten Wert zu erhöhen oder den Pfeil, um den eingestellten Wert zu verringern. Drücken Sie dann erneut die "MODE-Taste", oder warten Sie 30 Sekunden ohne weitere Aktion. Nach 30 Sekunden schaltet das Gerät automatisch in den normalen Erkennungsmodus um.

Um den Summer auszuschalten, drücken Sie die Taste (Bild). Um den Signalton wieder einzuschalten, drücken Sie erneut die Taste (Bild).

Die Taste °C / °F dient zum Umschalten der Messung im Celsius- oder Fahrenheit-Modus.

2. Geräteparameter:

Kohlendioxid (CO₂):

Infrarotsensor: NDIR
Messbereich: 0 bis 9999 ppm
Empfindlichkeit: ±75 ppm oder 5 %, größerer Wert zählt
Auflösung: 1 ppm

Temperatur:

Messbereich: -10 bis 100 °C
Auflösung: 0,1 °C

Feuchtigkeit:

Messbereich: 0 bis 99,9% rF
Auflösung: 0,1 % rF

Betriebsbedingungen: 0 bis 50 °C, 0 bis 90 % rF

Reaktionszeit: <10 Sekunden

Stromversorgung: 9 V Netzteil
max. Verbrauch 350 mA

Außenmaße: 392 x 292 x 42 mm

Gewicht: 1420 g

Lieferumfang: CO₂ Monitor, Steckernetzteil, Kurzanleitung

Airflow Lufttechnik GmbH
Wolbersacker 16 | 53359 Rheinbach
Telefon: 02226/9205-0 | Fax: 02226/9205-12
messtechnik@airflow.de | www.airflow.de

