

Détecteur de CO2

Réf : DETCO2B

Détecteur de CO2 pour limiter la propagation des virus dans des écoles, crèches ou bureaux.

Le détecteur de CO2 permet d'afficher la concentration de CO2 dans une pièce.

Méthode NDIR technologie infrarouge non dispersive.

3 couleurs de fond (vert, jaune, rouge) en fonction du taux de CO2 (paramétrable), pour avertir quand aérer la pièce (jaune) ou évacuer la pièce (rouge).

L'appareil est alimenté par un câble micro-USB (fourni).

Vous pouvez le connecter sur un adaptateur secteur/USB.

Caractéristiques techniques :

- Plage de mesure du CO2 : 0...9 999 ppm
- Résolution : 1 ppm / Précision : $\pm 7\%$ ou ± 100 ppm (0 à 3000 ppm) $\pm 10\%$ (> 3000 ppm)
- Graphique sur 24 heures par tranche de 3 h
- 3 icônes smiley de zone de confort sur 24 heures
- Alarmes visuelles : Couleur d'éclairage (vert, orange, rouge) selon paramétrage de seuils d'alarmes
- Couleur de fond au choix
- Plage de mesure de la température intérieure : 0...+50°C
- Résolution : 0,1°C / Précision : $\pm 1^\circ\text{C}$
- Plage de mesure de l'humidité intérieure : 1 à 95 %RH
- Résolution : 1 %RH / Précision : $\pm 3\%$ RH
- Horloge 12/24h
- A poser / Fixation murale
- Al : micro-USB (inclus) 5 VDC / 300 mA

- Conditionnement : A l'unité
- Dim. : L 105 x H 56 x P 33 mm
- Poids : 86 g

