

CO2 ALERT

Mesure le CO2 intérieur et la température



- Longue vie du capteur NDIR mesure le dioxyde de carbone (CO2) jusqu'à 3000 ppm
- Une température de mesure de 0 à 50 ° C
- Mode Maxi / Mini
- Mode alarme
- Enregistre jusqu'à 48 lectures avec un intervalle de 30 minutes
- Calcule et affiche les taux de ventilation
- Autonomie de la batterie 80 heures avec piles rechargeables NiMh 4 x AA
- Fourni avec un adaptateur secteur
- Equipé de béquille pour la facilité d'utilisation

SURVEILLANCE DU CO2 À FAIBLE COÛT

Le KANE-ALERTE-CO2 fournit un moyen peu coûteux d'évaluer les niveaux de CO2 et l'efficacité de la ventilation dans les bureaux, bâtiments publics, les cuisines commerciales et autres lieux où la qualité de l'air intérieur est importante.

Des niveaux élevés de CO2 peuvent causer de la somnolence, des maux de tête ou même des dommages à long terme.

Exemples de limites recommandées de CO2 comprennent ...

- Les concentrations de CO2 ne doit pas dépasser 2800 ppm où les gens travaillent.

D'autres applications pour l'instrument de surveillance comprennent des conditions de croissance dans les serres et sont à mettre en garde contre les fuites lorsque le CO₂ est stocké dans des récipients sous pression dans un espace clos.

	SPECIFICATIONS	
	CO ₂ par le capteur NDIR	Temperature
Plage de mesure	0-3.000 ppm	0 à 50°C
Résolution d'affichage	1ppm de 0~1.000ppm; 5ppm, de 1.000~2.000ppm; 10ppm de 2.000~3.000ppm Plus de 3000 ppm l'affichage indique "Hi"	0.1°C
Précision	±50 ppm, ou ±5% de lecture	±1°C
Répétabilité	±20 ppm	
Influence de la température	±0.1% de lecture par °C ou ±2 ppm par °C, (valeur la plus grande), référencé à 25°C	
Influence de la pression	0.13% de lecture par mm Hg (Corrigé via entrée utilisateur pour l'altitude)	
Temps de préchauffage	Moins de 60 secondes à 22 ° C	
Temps de réponse	<2min pour 63% de l'échelon	20-30 minutes (car il doit s'équilibrer avec l'environnement)
Intervalle d'étalonnage	12 mois	
Conditions d'exploitation	0 à 50 ° C, 0 à 95% HR sans condensation	
Dimensions	166mm de long x 83mm de haut x 26mm de profondeur	

Garantie

Tous les produits **Kane International Limited** sont garantis pendant 12 mois à compter de la date d'achat. Cette garantie couvre tous les défauts de matériaux ou de fabrication.

Kane International Limited se spécialisent dans la conception, la fabrication et la commercialisation de instruments électroniques pour le suivi et l'optimisation de la consommation d'énergie à la fois et émissions provenant des procédés énergétiques. Notre politique est de continuer à développer et améliorer nos produits et ainsi nous nous réservons le droit de modifier n'importe quelle partie de notre produit les spécifications sans préavis.

Notre distributeur :