Transmetteur de température et concentration en CO2 avec sorties 0-10V, capteurs intégrés

code: T8248

CO2 - capteur de niveau et de température de dioxyde de carbone.

Le transmetteur de concentration et de température de CO2 avec deux sorties 0-10 V est spécialement conçu pour une utilisation dans des intérieurs exigeants dans les systèmes de gestion de l'énergie de bâtiment et de CVC. Il a été conçu pour une installation facile sur les boîtiers de câblage KU68 ordinaires destinés aux interrupteurs et prises de courant domestiques. Il est possible d'éteindre un grand écran LCD à deux lignes.
La conception informatisée assure la stabilité à long terme et l'indication d'échec.

Le transmetteur est conçu pour une utilisation dans un environnement non agressif.

Optional CO_2 measuring range extension from the standard 0 to 5,000 ppm up to 0 to 10,000 ppm (available at extra cost):

- **Extended measuring range:** 0 to 10 000 ppm
- **Accuracy in extended range:** 100 ppm + 5% of the measured value at 25 °C and 1013 hPa

Données techniques

Gamme de mesure de la concentration en CO2	0 à 5000 ppm
Précision de la mesure de la concentration en CO2	± (50 ppm + 3% de la lecture) à 25 ° C et 1013hPa
Précision de la sortie de température	±0.5°C
Unités de température	degrés Celsius, Fahrenheit
Plage de température	-10 à +50°C
Protection IP	IP20
Puissance	15-30Vdc
Dimensions	88 x 106 x 33 mm (L x H x P)
Matière	ABS
Couleur	blanc
Poids	approximativement 150g
Garantie	3 ans