

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.

Possibility to [extend the measuring range](#) for an additional charge:

- Measuring range: 0 to 10 000 ppm
- Accuracy: 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 2000 ppm |
| Précision de la mesure de la concentration en CO2 | ± (50 ppm + 2% 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 |