

Transmetteur de température, d'humidité et de CO2 avec deux relais et sorties RS232

code: H6320



Capteur de température, d'humidité et de niveau de CO2 avec deux relais de sortie.

La LED verte s'allume - Concentration en CO2 de 0 à 1000 ppm

La LED jaune s'allume - Concentration en CO2 de 1001 à 1200 ppm

La LED rouge s'allume - Concentration en CO2 de 1201 ppm et plus

[Extension optionnelle de la plage de mesure CO₂ de la plage standard 0 à 5 000 ppm jusqu'à 0 à 10 000 ppm \(disponible en supplément\) :](#)

- **Plage de mesure étendue :** 0 à 10 000 ppm
- **Précision dans la plage étendue :** 100 ppm + 5 % de la valeur mesurée à 25 °C et 1013 hPa

Données techniques

CAPTEUR DE TEMPÉRATURE	
Plage de mesure	-30 à +80 °C
Précision	±0.4 °C
Résolution	0.1 °C
CAPTEUR D'HUMIDITÉ	
Plage de mesure	0 à 100 % RH
Précision	±2.5 % RH de 5 à 95 % à 23 °C
Résolution	0.1% RH
CAPTEUR CO2	
Plage de mesure	0 à 5000 ppm
Précision	±(50ppm +3% de la lecture) à 25°C et 1013hPa
Résolution	1 ppm
SORTIES RELAIS	
Quantité	2
Tension maximale	50 V
Courant maximal	2 A
Puissance maximale	60 VA
DONNÉES TECHNIQUES GÉNÉRALES	
Température de fonctionnement	-30 à +60 °C
Canaux	1x capteur CO ₂ externe
Alarme acoustique	buzzer intégré - commutable

Sortie	RS232
Plage de compensation en température du capteur d'humidité	toute la plage de température
Unités de température disponibles	degrés Celsius, degrés Fahrenheit
Protocole de communication	Protocole compatible ModBus RTU et Advantech ADAM
Alimentation	9-30 Vdc
Classe de protection	IP65 électronique ; IP40 capteurs
Dimensions	136 x 213 x 45 mm ; longueur de tige 75mm
Poids	env. 360 g
Garantie	3 ans