

# Transmetteur de concentration de CO2 T5440 avec interface RS485

code: T5440

Capteur CO2 - niveau de dioxyde de carbone.



**Green LED shines - CO2 concentration 0 to 1000 ppm**

**Yellow LED shines - CO2 concentration 1001 to 1200 ppm**

**Red LED shines - CO2 concentration 1201 ppm and more**

**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	±(50ppm +2% à partir de la lecture ) à 25°C et 1013hPa
Gamme optionnelle de mesure de la concentration en CO2	0 à 10000 ppm ± (100 ppm + 5% à partir de la lecture) à 25 ° C et 1013 hPa
Intervalle de mesure de CO2	15s
Plage de température	-30 à +60°C
Protocole de communication	Protocole compatible ModBus RTU et Advantech ADAM
Vitesse de communication	110 à 115200 Bd
Protection IP	IP30
Puissance	9-30Vdc, consommation d'énergie environ 1W
Dimensions	88,5 x 94 x 39,5 mm (L x H x P)
Poids	approximativement 145g
Garantie	3 ans