

Transmisor de concentración de CO2 con interfaz RS485

código: T5440

sensor de nivel de dióxido de carbono - CO2.



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

Datos técnicos

Rango de medición de concentración de CO2	0 a 2000 ppm
Precisión de medición de concentración de CO2	±(50ppm +2% desde lectura) a 25°C y 1013hPa
Rango opcional de medición de concentración de CO2	0 a 10000ppm ±(100ppm +5% desde lectura) a 25°C y 1013hPa
Intervalo de medición de CO2	15s
Rango de temperatura de funcionamiento	-30 a +60°C
Protocolo comunicación	ModBus RTU y protocolo compatible Advantech ADAM
Velocidad comunicación	110 a 115200 Bd
Protección IP	IP30
Alimentación	9-30Vdc, consumo aprox. 1W
Dimensiones	88.5 x 94 x 39.5 mm (W x H x D)
Peso	aprox. 145 g
Garantía	3 años