

# Transmisor de concentración de CO2 con RS232 y dos salidas de relé

código: H5324

Transmisor de concentración de CO2 con dos salidas de relé



**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**

[Optional CO<sub>2</sub> 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

## Datos técnicos

|  |   |
|--|---|
| Tensión máxima de conmutación, corriente, potencia de salida de relé | 50V, 2A, 60VA   |
| Alarma sonora  | desde zumbador incorporado - conmutable                   |
| Rango de medición de concentración de CO2                            | 0 a 5000ppm   |
| Precisión de medición de concentración de CO2                        | ±(50ppm +3% 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 |
| Rango de temperatura de funcionamiento                               | -30 a +60°C   |
| Intervalo de medición de CO2   | 15s   |
| Protocolo de comunicación  | ModBus RTU y protocolo compatible Advantech ADAM          |
| Velocidad de comunicación  | 110 a 115200 Bd   |
| Protección IP  | IP30  |
| Alimentación   | 9-30Vdc, consumo aproximado de energía 1W                 |
| Dimensiones  | 136 x 150 x 45 mm (W x H x D)                             |
| Peso   | aprox. 360g   |
| Garantía   | 2 años  |