CO2-transmitter med RS232



Art nr: T5340

CO2-transmitter med RS232-utgång för seriell kommunikation.

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_2 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

Tekniska specifikationer

Mätområde	0 till 5000 ppm
Noggrannhet	±(50ppm +3% av avläst värde) vid 25°C och 1013hPa
Alternativt mätområde (option)	0 till 10000ppm ±(100ppm +5% av avläst värde) vid 25°C och 1013hPa
Mätintervall CO2	15s
Drifttemperatur	-30 till +60°C
Kommunikationsprotokoll	ModBus RTU eller Advantech ADAM
Kommunkationshastighet	110 till 115200 Bd
Kapslingsklass	IP30
Spänningsmatning	9-30Vdc, förbrukning ca 1W
Dimensioner	88,5 x 94 x 39,5 mm (B x H x D)
Vikt	ca 145g
Garanti	3 år