

## CO2 och temperaturtransmitter inomhus med RS485 utgang

Art nr: T8448



Transmitter för mätning och övervakning av koldioxidkoncentration (CO2) och omgivningstemperatur inomhus. Med RS485 för seriell kommunikation.

CO2- och temperaturtransmitter med seriell utgång RS485 är avsedd för installation inomhus och används inom fastighets-automation för styrning av värme, ventilation och luftkonditionering - HVAC. Konstruerat för montage direkt på vägg eller över väggdosor avsedda för strömbrytare och vägguttag.

Stor tvåraders display som kan stängas av vid behov. Avsedd för användning inomhus i icke agresiv miljö.



### 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

### Tekniska specifikationer

Mätområde	0 till 2000 ppm
Noggrannhet	±(50ppm +2% av avläst värde) vid 25°C och 1013hPa
Noggrannhet temperatur	±0,5°C
Temperaturenheter	Celsius, Fahrenheit
Drifttemperatur	-10 till +50°C
Kapslingsklass	IP20
Spänningsmatning	9-30Vdc, förbrukning ca 1W
Dimensioner	88 x 106 x 33 mm (B x H x D)
Kapsling	ABS
Färg	vit
Vikt	ca 150g
Garanti	3 år