

## Belsőépítészeti CO2 és hőmérséklet távadó RS485 kimenettel, beépített érzékelőkkel

Termékkód: T8448



CO2 - széndioxid koncentráció és hőérzékelő.

CO2 koncentráció és hőmérséklet távadó két RS485 kimenettel kifejezetten igényes belső tereknél, épületfelügyeleti, energiagazdálkodási és HVAC rendszereknél történő használatra. Úgy tervezték, hogy könnyen telepíthető legyen a szokásos KU68 háztartási vezetékezésű dobozokba és aljzatokba.

A nagyméretű kétsoros LCD kijelző kikapcsolható.

A számítógépes tervezésnek köszönhetően hosszú idejű stabilitás és hibajelzés biztosított. A távadót nem agresszív környezetben történő használatra tervezték.

**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

### Műszaki adatok

(hu)Range of CO2 concentration measurement	0 to 2000 ppm
Accuracy of CO2 concentration measurement	±(50ppm +2% from reading) at 25°C and 1013hPa
Accuracy of temperature output	±0.5°C
Temperature units	degrees Celsius, Fahrenheit
Temperature operating range	-10 to +50°C
IP protection	IP20
Power	9-30Vdc, power consumption approximately 1W
Dimensions	88 x 106 x 33 mm (W x H x D)
Material of the case	ABS
Color	white
Weight	approximately 150g
Warranty	3 years