

Wersja dokumentu	DTR-EL- CO2-ROOM V1
ID Produktu:	EL- CO2-ROOM MODBUS
NAZWA PRODUKTU:	POMIESZCZENIOWY CZUJNIK CO ₂ , TEMPERATURY I WILGOTNOŚCI EL- CO2-ROOM MODBUS
Kod QR:	

**DANE TECHNICZNE**

Zasilanie:	24VAC/DC
Stopień ochrony:	IP20
Temperatura pracy:	10 °C – 50 °C

Temperatura przechowywania:	10 °C – 50 °C
Wilgotność – zakres pracy i przechowywania:	0-95 %RH bez kondensacji
Port:	Modbus RTU
Zakres pomiarowy CO ₂ :	0-40 000 ppm
Dokładność pomiaru CO ₂ :	± 50 ppm + 5% of reading
Zakres pomiarowy wilgotności:	0-100%
Dokładność pomiaru wilgotności:	± 6%
Zakres pomiarowy temperatury:	-10 - 60°C
Dokładność pomiaru temperatury:	± 0,8°C
Zastosowanie:	Pomieszczenia biurowe, produkcyjne, handlowe,

OPIS PRODUKTU

Czujnik CO₂, temperatury i wilgotności dedykowany do stosowania wewnątrz. Montaż naścienny. Może być stosowany w obiektach mieszkalnych, biurowych, użyteczności publicznej. Minimalistyczny design, trwałość materiałów oraz precyzyjność elementu pomiarowego gwarantują niezawodną pracę czujnika. Zastosowanie czujników temperatury, wilgotności oraz dwutlenku węgla w jednym urządzeniu umożliwia zbieranie wszystkich parametrów powietrza poprzez jeden element automatyki, a komunikacja po Modbus RTU pozwala na wykorzystywanie pomiarów doysterowania systemu klimatyzacji i wentylacji na podstawie zajętości. Może być wykorzystywany jako element pomiarowy do monitoringu lub systemu sterowania komfortem w pomieszczeniach.

MONTAŻ NAŚCIENNY





SCHEMATY POŁĄCZENIA



Wymiary:

11mmx84mmx84mm

Waga:

94g