

WRF04 CO2

Przetworniki WRF04 CO2 Thermokon przekształcają wartość stężenia CO2 w zakresie od 0 do 2000 ppm na sygnał analogowy, proporcjonalny do mierzonej wartości. Mają zastosowanie w instalacjach wentylacyjnych, klimatyzacyjnych oraz wszędzie tam, gdzie wymagany jest precyzyjny pomiar stężenia CO2. Przetworniki mogą być opcjonalnie wyposażone w ciekłokrystaliczny wyświetlacz LCD prezentujący aktualny poziom pomiaru stężenia CO2 i temperatury.



Cechy

- Wykonanie pomieszczeniowe
- Funkcja auto-kalibracji
- Zakres pomiarowy 0...2000 ppm CO2
- Sygnał wyjściowy 0...10 V lub 4...20 mA
- Zakres pomiaru temperatury 0...50°C
- Sygnał wyjściowy pomiaru temperatury 0...10 V
- Napięcie zasilania 15...24 VDC / 24 VAC
- Opcjonalny wyświetlacz LCD
- Klasa ochrony IP20

Tabela doboru typu

Kod modelu	Zakres pomiarowy	Sygnał wyjściowy	Typ czujnika temperatury	Zakres pomiaru temperatury	Wyświetlacz LCD	Klasa ochrony
WRF04 CO2 VV	0...2000 ppm	0...10 V	0...10 V	0...50°C	-	IP20
WRF04 CO2 VV Display					Tak	