

Ogólna charakterystyka

Wysokiej, jakości miernik tlenku węgla przeznaczony do pomiarów w podziemnych garażach, parkingach, kotłowniach, szklarniach itp.

Miernik posiada element pomiarowy o długim czasie życia i wyjście 4-20mA, dzięki czemu może być łatwo zintegrowany z istniejącymi systemami nadzoru.

Zastosowane

- Podziemne garaże, parkingi
- Systemy grzewcze
- Szklarnie

Zalety

- Certyfikat TÜV zgodny z VDI 2053
- Elektrochemiczny czujnik pomiarowy o długim czasie życia
- Automatyczne ustawianie zera
- Trzyletnia gwarancja na element pomiarowy



Specyfikacja

Zakres pomiarowy: 0 ... 300 ppm CO

Zasada pomiaru: elektrochemiczna

Powtarzalność: < 3 ppm zgodne z VDI 2053

Czas odpowiedzi: <60s

Czułość krzyżowa: ≤ 2% z 300 ppm CO

Błąd liniowości: ≤ 2% z 300 ppm CO

Wyjście: 4-20 mA, 2 przewody

Napięcie zasilania: 20 – 28 V DC

Wyświetlacz (opcja): 3 1/2 cyfry, wysokość 13 mm

Warunki pracy: -10...+50 °C, 15 ... 95 % RH

EMC: zgodnie z EN 081-1, EN 50 082-2 B

Przylącza elektryczne: wtyk kątowy DIN 43650 (IP65)

Obudowa: ABS, 82 x 80 x 55 mm

Montaż: naścienny przy pomocy wkrętów

Masa: ok. 190 g