

Ogólna charakterystyka

- Pamięć wartości min i maks.
- Łatwa wymiana czujnika bez użycia narzędzi
- Prosta kalibracja w powietrzu atmosferycznym
- Niski koszt i długi okres użytkowania czujnika
- Dostarczany z czujnikiem GOEL 369
- Zasilany bateryjnie z funkcją oszczędzania energii
- Szeroki zakres zastosowań
- Dostępna specjalna wersja dla nurków GOX 100T



Specyfikacja

Zakres pomiarowy: 0,0 do 100% zawartości O₂

Dokładność: dla temp. 25 °C, ±0,1% ±1 cyfra (przyrząd skalibrowany)

Sposób podłączania czujnika: przewodem 0,7 m zakończonym wtykiem typu „jack” wtyk

Sonda pomiarowa: sonda ciśnienia cząstkowego tlenu

Czas odpowiedzi: $t_{90} < 10$ s, w zależności od temp.

Okres użytkowania: 12 miesięczna gwarancja na czujnik

Ciśnienie pracy: 0,5 do 2 bar

Częstotliwość pomiaru: 1 pomiar na sekundę

Wyświetlacz: LCD 3½ cyfry

Temperatura pracy: 0 do 50 °C (czujnik); -20 do 50 °C (przyrząd)

Wilgotność: 0 do +95%RH (brak kondensacji)

Temperatura przechowywania: -15 do 60 °C (czujnik); -20 do 70 °C (przyrząd)

Zasilanie: bateria 9 V IEC 6F22

Pobór mocy: w przybliżeniu 120 µA

Sygnalizacja niskiego stanu baterii: „BAT”

Funkcja oszczędzania baterii: wyłączenie po 1...120 min (możliwość dezaktywacji)

Obudowa: tworzywo ABS, membranowe przyciski

Wymiary: 110 x 67 x 30 mm

Masa: w przybliżeniu 185g