

Medidor de oxigênio dissolvido digital FOR-920

Características técnicas

- Display duplo de cristal líquido "LCD"
- Circuito microprocessador LSI
- Grau de proteção: IP67 (no sensor e instrumento, exceto no conector)
- Escala:
 - Oxigênio dissolvido: 0 a 20,0mg/L
 - Oxigênio no ar (apenas como referência): 0 a 100,0%
 - Temperatura: 0 a 50°C
- Resolução:
 - Oxigênio dissolvido: 0,1mg/L
 - Oxigênio no ar: 0,1% O₂
 - Temperatura: 0,1°C
- Precisão:
 - Oxigênio dissolvido: $\pm 0,4$ mg/L
 - Oxigênio no ar: $\pm 0,8$
 - Temperatura: $\pm 1^\circ\text{C}$
- Estrutura do sensor: Sensor de oxigênio tipo polarográfico com sensor de temperatura com cabo de 4 metros de comprimento
- Calibração: 1 ponto 20,9% O₂
- Compensação de temperatura: 0 a 50°C (ajuste automático)
- Memória máxima e mínima
- Desligamento automático ou manual
- Data Hold: Congela o valor no display
- Tempo de amostragem: Aprox. 1 segundo
- Temperatura de operação: 0° a 50°C
- Umidade de operação: < 90% U.R.
- Alimentação: 4 pilhas de 1,5V
- Corrente de energia: Aprox. 6,2mA DC
- Indicação de troca de pilhas
- Peso 390 g (Incluído sensor e bateria)
- Dimensão equipamento: 180 x 40 x 40mm



Fornecido com

- Solução eletrolítica mod. OXEL-03
- 4 pilhas de 1,5V DC
- Estojo para transporte
- Manual de instruções