



Especificações

Medidor de Oxigênio Dissolvido - HI9146

Faixa de OD:	0.00 a 45.00 ppm (mg/L), 0.0 até 300.0% de saturação
Resolução de OD:	0.01 ppm (mg/L); 0.1% de saturação
Precisão de OD:	±1.5% F.S. ou ±1 dígito, o qual for maior
Calibração de OD:	Um ou dois pontos em 0% (solução HI7040) e 100% (no ar)
Faixa de Temperatura:	0.0 a 50.0°C / 32.0 a 122.0°F
Resolução de Temperatura:	0.1°C / 0.1°F
Precisão de Temperatura:	±0.2°C; ±0.4°F (excluindo erro da sonda)
Compensação de Temperatura:	Automática de 0 a 50°C (32 a 122°F)
Compensação de Altitude:	0 a 4000 m (resolução 100 m)
Compensação de Salinidade:	0 a 80 g/L (ppt) (resolução de 1 g/L)
Eletrodo/Sonda:	Conector DIN, sonda de OD polarográfica, sensor de temperatura interno.
Tipo de bateria/ vida útil:	1.5V AAA (3) /aproximadamente 200 horas de uso contínuo sem iluminação (50 horas com iluminação ligada)
Ambiente:	0 a 50°C (32 a 122°F); RH máx 95%
Dimensões:	185 x 72 x 36 mm (7.3 x 2.8 x 1.4")
Peso:	300 g (10.6 oz.)
Conteúdo:	O HI9146 acompanha sonda OD HI76407, membranas para OD de PTFE (2), solução eletrolítica (30 mL) HI7041S, baterias, manual de instruções e case rígida para transporte.