



Circular Projetos Ambientais

Rua Frei Antonio Ventura, 21 – Jdim Vera Cruz – São Paulo – 08330-000

Tel. 55 11 2848-3096 / 2919-9161

E-mail: comercial@cipam.com.br / site : www.cipam.com.br

Medição de Oxigênio Dissolvido

Determinação e Controle de Oxigênio Dissolvido em Processos

CARACTERÍSTICAS GERAIS

Com a linha OD-450, oferecemos uma solução tecnológica de alta performance e custo realmente competitivos para diversas aplicações analíticas. Analisador, Indicador, Transmissor e Controlador de Oxigênio isoladas galvanicamente, 2 saídas analógicas, 2 reles programáveis independentes (P,PI,PD,PID), proteção IP-54, com calibração direta em ar atmosférico com compensação de temperatura e pressão, função de supervisão do sensor e rele de limpeza automática.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Indicação:	Display LCD
Status de Reles:	por LED no painel frontal
Faixa de Medição:	0,00 20,0 mg/L
Resolução:	0,01 mg/L
Exatidão:	0,02% do valor medido.
Temperatura:	NTC 30 K integrado no sensor
Salinidade:	Correção de Salinidade.
Temperatura de Trabalho:	- 10 + 55°C.
Alimentação de Energia:	115 VAC, -15 +10% ; 50/60 HZ
Proteção Contra Raios:	EMI / RFI
Grau de Proteção:	IP 54
Saídas de Reles:	Rele SensChek, 2 contatos de reles programáveis.
Saída Analógica:	2 (duas) 0.....20 ou 4 20 mA isoladas galvanicamente.
Sensor faixa de medição:	0,00 20,0 mg/L
Montagem:	Em painel
Dimensões:	96 x 96 x 45 mm.



Opção Gabinete IP-65



Sonda Industrial de OD



Sensor de Oxigênio Dissolvido – OD 450

Proteção:	IP-68
Cabo:	15 metros
Sensor de Temperatura:	NTC 30K integrado
Pressão:	até 3 Bar

Qualidade da Água È a SUA Qualidade de VIDA ...