

Medidor de Cloro para Bancada YLS-306



Este instrumento adota a espectrofotometria do método DPD e adota o princípio de detecção colorimétrica fotoelétrica em vez do método visual tradicional da Colorimetria. A falha humana é eliminada e a definição da medida é mais elevada. Quando o íon do cloro reage com o DPD na água, a amostra tornar-se cor-de-rosa.

O instrumento pode começar a medir o valor da concentração do íon comparando a tonalidade de cor. Pode ser amplamente utilizado na estação de tratamento de água, processos industriais de mineração, papel e celulose, bebidas e outros serviços de inspeção a fim controlar a concentração de Cloro.

Características:

1. Gabinete compacto, robusto, operação simples, estável e livre de manutenções, opera confiavelmente por muito tempo, sem necessidade de ajustes consecutivos;
2. Indicador tela grande de LCD, indicação digital desobstruída, sistema de circuito de alta precisão;
3. Fonte de alimentação de grande resistência e longa vida;
4. Adota a Colorimetria espectrofotométrica do DPD, acompanha reagentes para medidas iniciais.

Especificações:

1. Faixa de medição: 0 ~ 5mg/L; 0 ~ 10mg/L;
2. Valor mínimo: 0.01mg/L;
3. Precisão: 5%FS;
4. Repetibilidade: 3%;
5. Alimentação: AC220V/50Hz / DC7.5V/0.2A.