

Analizador de Fosfato de Processo LSGG-5090



O analisador on-line industrial de fosfato LSGG-5090, adota uma técnica especial de coleta de ar e optoeletrônica, reage rapidamente aos produtos químicos e mede com precisão excepcional, optoeletrônico e exibição de texto gráfico. Display de cristal líquido colorido, gráfico, curva de calibração, etc.

Pode ser amplamente utilizado em usinas termelétricas, indústria química e outros departamentos.

Recursos:

- 1 a 6 canais opcional;
- Alta precisão, resposta rápida;
- Calibração automática, manutenção é pequena;
- Curva em tempo real no LCD a cores, conveniente para analisar em condições de trabalho com baixa luminosidade;
- Salva um mês de dados históricos, recordação fácil;
- Fonte de luz fria monocromática, longa vida útil, boa estabilidade;
- Saída de corrente programável de precisão múltipla, adequada para dosagem automática subsequente ou sistema de aquisição de dados.

Índices técnicos:

1. Princípio de medição: amarelo de fósforo molibdênio alúmen Colorimetria fotoelétrica;
2. Faixa de medição: 0 ~ 2000 μ g / L, 0 ~ 10mg / L opcional;
3. Precisão: \pm 1% F.S;
4. Reprodutibilidade: \pm 1% F.S;
5. Estabilidade: desvio \leq \pm 1% F. / 24 horas;
6. Tempo de resposta: resposta inicial, seis minutos para atingir pelo menos 98%;
7. Período de amostragem: 3 minutos / canal;
8. Condições aquosas: Fluxo > 2 ml / seg.; Temperatura: 10 ~ 45 °C; Pressão: 10kPa ~ 100kPa;

9. Temperatura ambiente: 5 ~ 45 °C (superior a 40 °C, precisão reduzida);
10. Umidade do ambiente: < 85%;
11. Tipos de reagentes: um tipo;
12. Consumo de reagente: cerca de 3 litros / mês;
13. Sinal de saída: 0 ~ 22mA dentro da faixa de qualquer conjunto, com isolamento de cada canal;
14. Alarme: Sonoro que determina faixa de trabalho; relé contatos normalmente abertos;
15. Potência: 220V ± 10%, 50Hz ± 1% 50W Principais características;
16. Dimensões: 720 mm (altura) × 460 mm (largura) × 300 mm (profundidade);
17. Tamanho do furo: 665mm × 405mm;
18. Instalação: Superfície plana.

Rua José Geraldo Alves Cursino, 235 – Conj. 5 - Veleiros – São Paulo – SP
(11) 2532-1431 | (11) 2533-2090 | (11) 99173-4216
mastec@mastecanalitica.com.br