

Analizador de Hidrazina Linha Industrial LNG-5087



Este analisador em linha de hidrazina, é um instrumento que pode determinar automaticamente a reação química, Detecção ótica, indicador gráfico, saída de controle, e capacidades de armazenamento de dados de alta precisão.

Instrumentação automática em linha; O instrumento adota o indicador LCD colorido, texto, cartas e curvas, etc., para indicar os resultados da medida, a informação do sistema.

Relação de operação do menu; conceito de projeto humanizado e inteiramente integrado a alta tecnologia. Destaca vantagens da concorrência do instrumento e do produto.

Características limite de detecção:

1. Muito apropriado para a monitoração e o controle em linha da hidrazina;
2. Fonte luminosa de longa vida, usando uma fonte luminosa monocromática fria;
3. A função histórica de gravação da curva, pode armazenar 30 dias dos dados; função da calibração;
4. Automático, período ajustado pelo operador;
5. Medidas multicanal da sustentação em amostras de água, 1-6 canaletas opcionais;
6. Livre de manutenções sucessivas, exceto a adição de reagentes, padrões de calibração.

Índices técnicos:

1. Escala de medição: 0 ~ 100ug /L;
2. Precisão: $\pm 1\%$ F. S;
3. Repetibilidade: $\pm 1\%$ F. S;
4. Estabilidade: $\pm 1\%$ F.S/24Hours;
5. Tempo de resposta: a resposta inicial é 6 minutos, alcança pelo menos 98%;
6. Período de amostragem: aproximadamente 6 minutos/canaleta;
7. Circunstâncias aquosas: Fluxo: > 100 ml/min; Temperatura: 10 °C do ~ 45; Pressão: 10 ~ 100 kPa;

8. Características ambientais: Temperatura: 5 ~ 40 °C; Umidade: 85%;
9. Consumo do reagente: aproximadamente 3.0 litros/mês;
10. Alarme de saída: Contatos de relé normalmente abertos 220V/1A, as canaletas múltiplas compartilham de um contato;
11. Consumo de potência: $\approx 50W$;
12. Fonte de alimentação: AC220V $\pm 10\%$ 50HZ;
13. Saída atual: 4 ~ 20mA (na escala de 0 ~ 20mA programáveis, medidor multicanal para cada saída do independente por canaleta.);
14. Dimensões: x 300mm do x 460mm de 720mm (altura) (largura) (profundidade);
15. Tamanho do furo: x 405mm de 665mm;
16. 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