

RGA-6010

PRECISÃO NA MEDIÇÃO DE ATMOSFERAS PROTETIVAS DE TRATAMENTOS TÉRMICOS

ANALISADOR CONTÍNUO DE GÁS NDIR



Vista Frontal

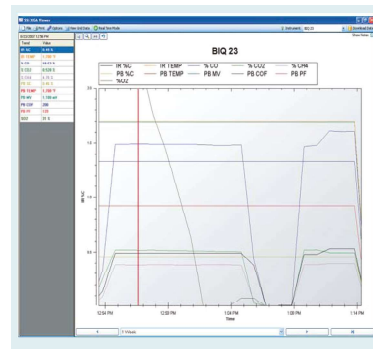


Vista traseira

- Calibração automática integrada
- Saída independente por gás 4-20mA
- Duas saídas de alarme programáveis pelo operador com indicação na IHM
- Cálculos configuráveis personalizados e relação de gás disponível
- Entradas digitais para:
 - Start/Stop Bomba
 - Inibidor ajustado de COF/PF
 - Inicial Zero calibração
 - Inicial Span calibração
- IR %C cálculo e indicação da sonda %C
- Duas portas ETHERNET (uma para a tela, outra para o sensor)
- Cabo de sonda mais IR para COF/PF de ajuste automático
- Parâmetros de amostragem automática impedem danos ao equipamento
- Interface colorida Touch Screen
- Suporte Multi-Linguagem

Software para gestão de dados incluído

- Gestor de dados para downloading
- Imprimir gráfico e tabelas de dados
- Gráfico em tempo real no display do PC
- Exportador de utilidades
- Gestor de dados para Backup



Células de gás disponíveis

- **Monóxido de Carbono (CO)**
Range: 0 - 30%
- **Dióxido de Carbono (CO₂)**
Range: 0 - 2%, 0 - 10%
- **Gás Natural (CH₄)**
Range: 0 - 30%
- **Hidrogênio (H₂)**
Range: 0 - 100%

Comunicação:

(2 Ethernet, RS485, [4] 4-20mA)

Duas portas USB

(1 comunicação, 1 para armazenamento de dados off-line)

Potência 110V ou 220V

Range personalizada para todos os gases, consultar fabricante

Gás Exotérmico ranges disponíveis

(Requer Gás Refrigeração)

INNOVATIVE SOLUTIONS WORLDWIDE

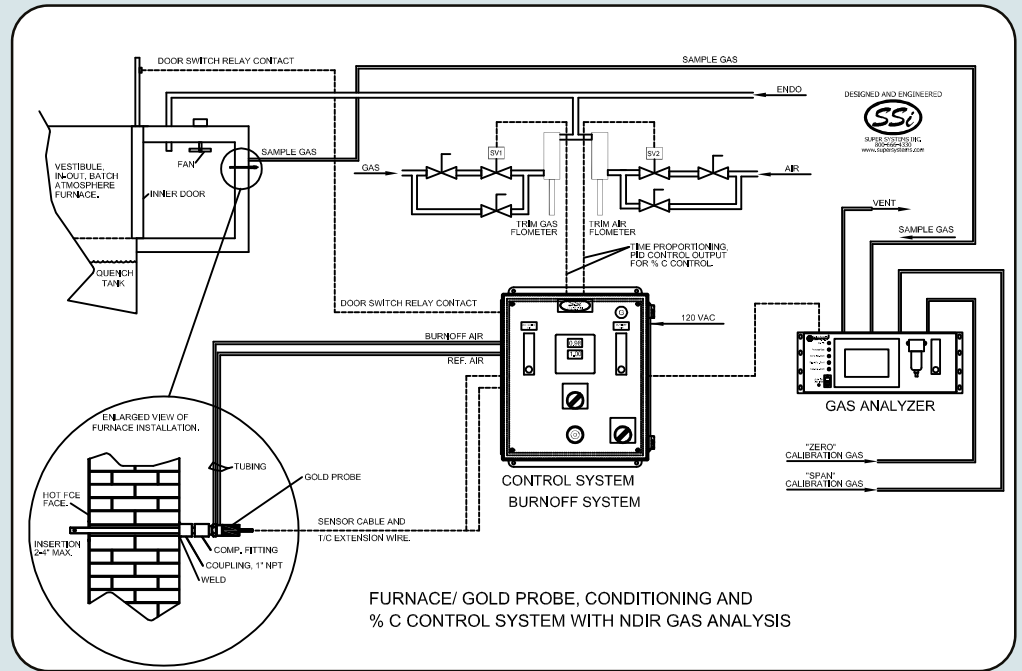


Super Systems
incorporated

Critical Furnace Control

Sonda + IR Sistem

- Ajuste automático CO fator (COF)
- Limites de COF predeterminados para % de ajuste de carbono
- Limites de milivolt e temperatura para amostragem de gás de forno
- Alterar sonda + controle IR para o modo "monitoramento"



Standard 19" Rack Setup for JIS or EIA Mounting Holes

- Face plate width: 19" (48.26 cm)
- Face plate height: 7" (17.78 cm)
- Enclosure width: 17.25" (43.815 cm)
- Enclosure height: 7" (17.78 cm)
- Enclosure depth: 15.25" (38.735 cm)



RGA-6010 Benefícios

- Maior qualidade através da repetibilidade e precisão
- Gráfico de tendências na tela.
- O modo ajuste automático substitui o ajuste manual de COF - Sonda + IR.
- A medição de 3 gases rapidamente identifica problemas (Fuligem, vazamentos de ar e água e vazamentos nos tubos radiantes).
- Transdutores de aço inoxidável opcionais são necessários para uso com amônia não dissociada.

- SuperCALC disponível como ferramenta de referência
- Autocalibração integrada no RGA6010

Itens Auxiliares

- Zero gas cylinder Part# 13505
- Span gas cylinder Part# 13504
- Sample tube Part# 20264



Super Systems
Incorporated

7205 Edington Drive
Cincinnati, OH 45249
513.772.0060 phone
513.772.9466 fax

www.supersystems.com 800.666.4330