

Controlador de Gás ASCM-10™

SELEÇÃO AUTOMÁTICA DA LINHA DE AMOSTRAS E CONTROLE DE CALIBRAÇÃO DO ANALISADOR

RESUMO DO PRODUTO
CONTROLADOR DE COLETA E CALIBRAÇÃO DE GÁS

PRINCIPAIS BENEFÍCIOS

- **Características do Design:** Composto de hardware robusto e confiável Silcotek® & PTFE passivado que atende às diretrizes da ISBT para coleta e teste de CO₂ líquido para bebidas.
- **Opções de Controle do Sistema:** Pode ser controlado manualmente através de chaves do painel frontal ou **remotamente** em modo "externo" por uma estação de dados (ex. **DSA Blackbox™**) ou controlador lógico programável (**PLC**) usando o simples fechamento de comandos de contato liga/desliga.
- **Controle de fontes de Coletas Múltiplas:** Um modelo padrão **ASCM-10-5** permite a seleção e o controle de purga de até **5 linhas de coleta de gás** (canais). Isto pode ser aumentado para **10 canais de coleta** com uma unidade **ASCM-10-10**. As opções de configuração "Block & Bleed" do ASCM também estão disponíveis.
- **Controle de Pressão:** Um regulador / manômetro de pressão de duplo estágio passivado incorporado fornece a pressão de coleta adequada (ex. 20 psig) a todos os analisadores.
- **Controladores de Instrumentos (2):** Dois controles padrão do painel frontal podem ser definidos manual ou automaticamente (modo externo) pelo controle DSA Blackbox™ ou PLC. Esta valiosa característica permite que os padrões desejados de gás de canal de coleta, zero ou gás de calibração sejam enviados a um analisador definido, individual ou a um "grupo" desejado de analisadores para operações de verificação de análise ou calibração.
- **Configuração & Flexibilidade operacional:** Os modelos da série **ASCM-10™** podem ser montados em bancada ou em rack de 19 polegadas. Todos são equipados com uma fonte de alimentação universal. As dimensões são 17" L x 5,25" A x 18" D.
- **Suporte do Produto:** Todas as unidades vêm com 1 ano de garantia e contam com o apoio dos agentes de serviço regional da ALI em todo o mundo, que podem lhe fornecer suporte técnico, peças de substituição, e reparos e manutenção. Vários tipos de opções de treinamento e materiais são oferecidos, incluindo treinamento conveniente baseado em webinars.

APLICAÇÕES TÍPICAS

- Fábricas de Produção de Gás
- Depósitos de Distribuição
- Fábricas de Engarrafamento
- Laboratório de CQ



ACESSÓRIOS RECOMENDADOS

- Filtros Passivados de Entrada - P/N: SF-FTR-2CN-2CT-SW-07u
- Tubos de Linha de Transferência Passiva (Contate ALI para opções de ubos de linha de transferência)
- Conjunto de Bypass Fixo Passivado - P/N: PBA-3.2



Airborne Labs International

ISO / IEC 17025:2017 Accredited Laboratory

AIRBORNE LABS INTERNATIONAL, INC

22C World's Fair Drive, Somerset, New Jersey 08873

T: (+1) 732-302-1950

F: (+1) 732-302-3035

E: Sales@Airbornelabs.com www.AirborneLabs.com