

# Monitor de Posição – Caixa Sinalizadora – Mod. APL 210

## Para sinalização local e elétrica remota da posição aberto-fechado em:

- Válvulas atuadas por atuador pneumático rotativo
- Válvulas manuais acionadas por alavanca ou redutor
- Equipamentos industriais

## Características:

- Designer compacto em caixa de alumínio injetado
- Peso 2,6 kg
- Pintura externa em poliéster
- Indicador visual de posição. Amarelo “aberto” Vermelho “fechado”
- Contatos ajustáveis de 0° a 90° através de sistema “Quick-Set” por um sistema de cames pressionados por molas em um eixo estriado.
- Chaves fim-de-curso e régua de borne interligados
- Régua de borne tradicional para interligação elétrica com o sistema de controle remoto
- Parafusos da tampa em sistema cativo para evitar a perda dos mesmos quando a tampa é removida

## Dados técnicos:

- Acoplamento/Montagem: a haste e o suporte atendem ao padrão NAMUR
- Capacidade de chaveamento: 250Vac/3A, 125Vac/5A, 250Vcc/0,2A, 125Vcc/0,4, 14Vdc/5A 8Vdc/5A
- Proteção: IP 67
- Terminal de 8 Pontos disponível na régua de bornes para conexão elétrica, possibilitando a ligação de válvula solenoide.
- Temperatura de operação de trabalho: -20 °C a +80 °C
- Entrada do conduto de ½ NPT (PTI ½, PF ½, M20, PG13.05);
- Provido de duas chaves fim-de-curso mecânicas SPDT
- Suportes para fixação da caixa em Aço Carbono Zincado