



### Contato Elétrico – Modelo XJN



O Contato Elétrico modelo XJN é usado para sinalização, alarme e para controle liga/desliga de bombas ou válvulas. Acoplado a instrumentos selecionados, este acessório permite o controle e monitoramento direto de sistemas, transformando seu manômetro em pressostato com indicação local ou seu termômetro em termostato com indicação local.

#### Características Principais:

- Ponto de operação ajustável em campo
- 1 ou 2 contatos independentes disponíveis
- Ampla seleção de modos de operação
- Contatos de prata banhados a ouro para garantir maior vida útil
- Disponibilidade de sensor indutivo para uso em circuitos com segurança intrínseca
- Visor de policarbonato de alta resistência a impacto
- Testado com “Salt Spray” para garantir resistência a atmosferas agressivas

#### Especificações:

- Tamanhos nominais: 100 mm, 114 mm, 150 mm e 160 mm

#### Pode ser acoplado a:

- Manômetros: PBIN, PBIN-FS, PB, PBFS, 1259, 1279, 1009, 1109, 1186, 1188, T5500, T6500, NWR e NWRGL
- Manômetros Diferenciais: F5502, F5503, DG-IN, F5503-HP, 1125, MDIN
- Termômetros: TMS, TMS-AL, TMS-IN
- Máxima Tensão: 380 VAC ou VCC (corrente 25mA)
- Máxima Corrente: 500 mA (tensão 50V) (Utilizar circuitos com “relé” para outras tensões e correntes)

#### Aplicações:

- Óleo e gás; Plantas químicas e petroquímicas; Refinarias; Usinas de álcool e açúcar; Tratamento de água e esgoto; Plantas de geração de energia; Biogás, biodiesel e etanol.