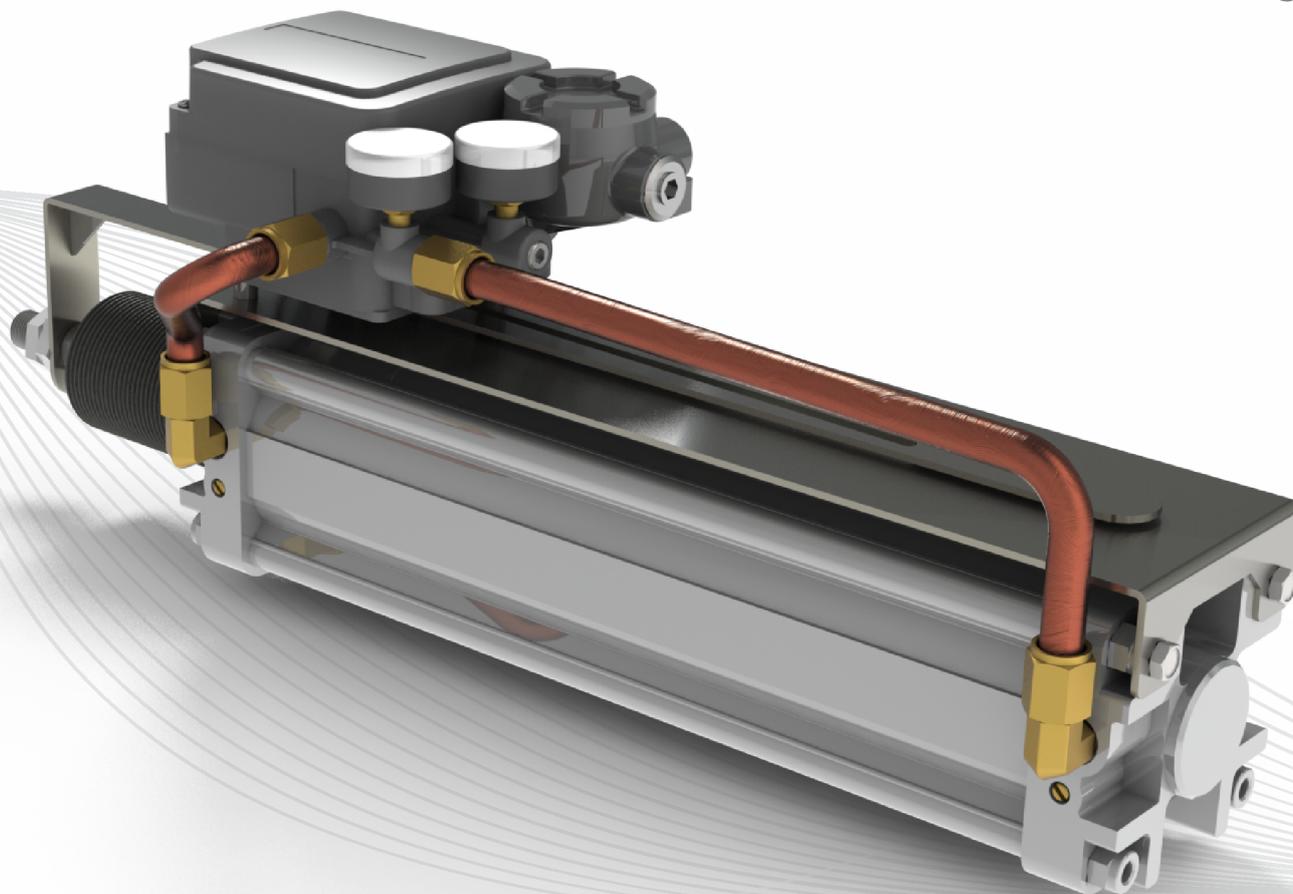


CILINDRO POSICIONADOR - SÉRIE CPEP1390

VERGO
automação



O cilindro posicionador é utilizado em processos onde se faz necessário o controle proporcional modulante do sistema. O cilindro posicionador pode ser aplicado em muitas situações, tais como: controle de abertura e fechamento de damper, comportas de silos e válvulas em geral. Como opção existe a possibilidade de montagem do posicionador com feedback (sinal de retorno para monitoramento da posição).

O CILINDRO POSICIONADOR ELETROPNEUMÁTICO SÉRIE CPEP1390
permite que seja feito um controle preciso do processo.

Enviando um sinal de 4 a 20mA o cilindro faz paradas intermediárias, permitindo assim um controle proporcional do processo, evitando grandes oscilações no controle, que por consequência reduz o tempo e o custo da operação.

CARACTERÍSTICAS

Posicionador: Simples ou Dupla Ação

Alimentação: 4 a 20mA (15 a 30V) DC

Impedância: 250+15 Ohm

Pressão: 1,4 a 7Kgf/cm² (20 a 100PSI)

Conexão de Ar: 1/4" BSP

Conexão Manômetro: 1/8" BSP

Grau de Proteção: IP66

Temp. Ambiente: -20 a +70°C

Linearidade: ±2% F.S

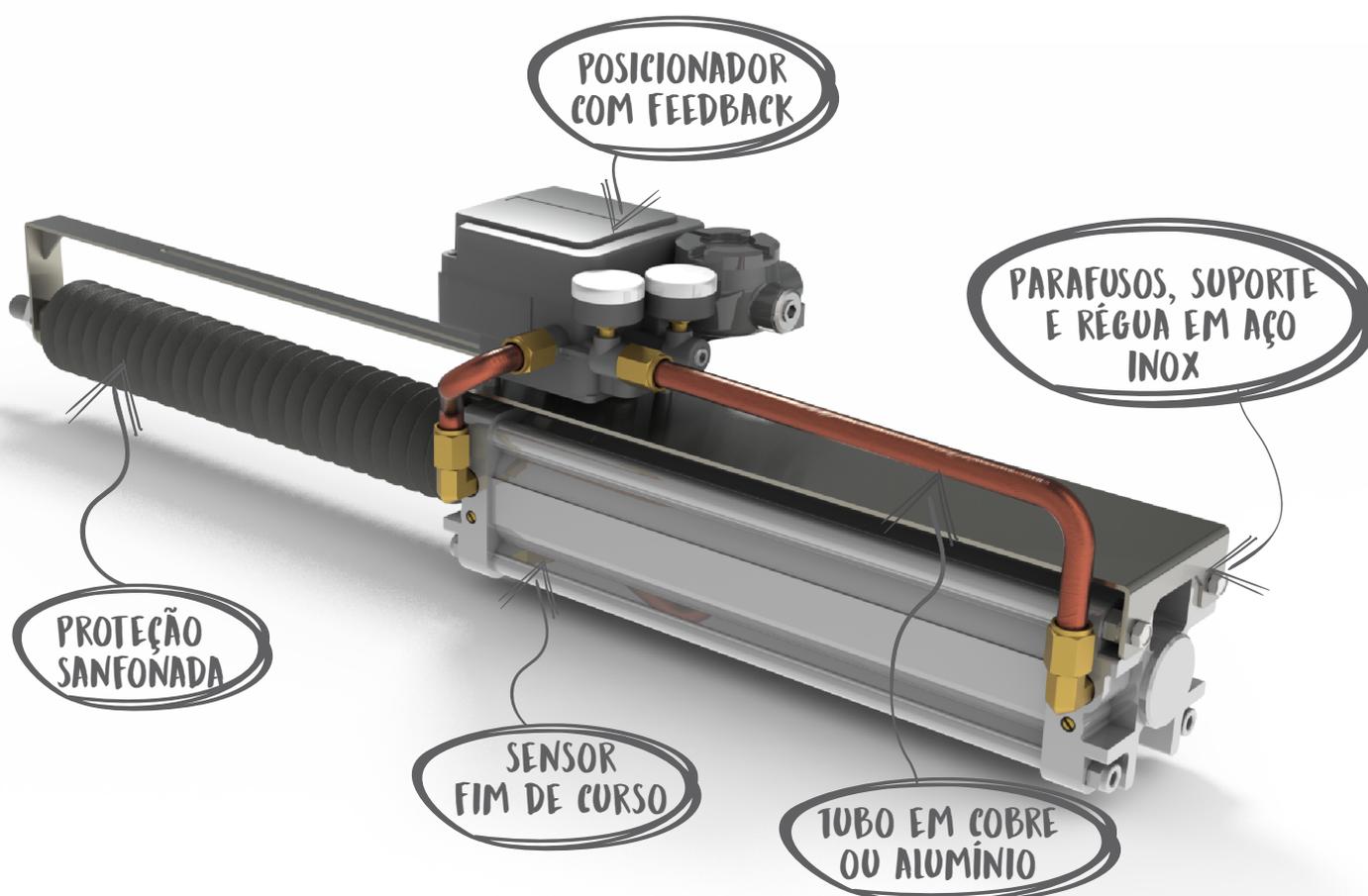
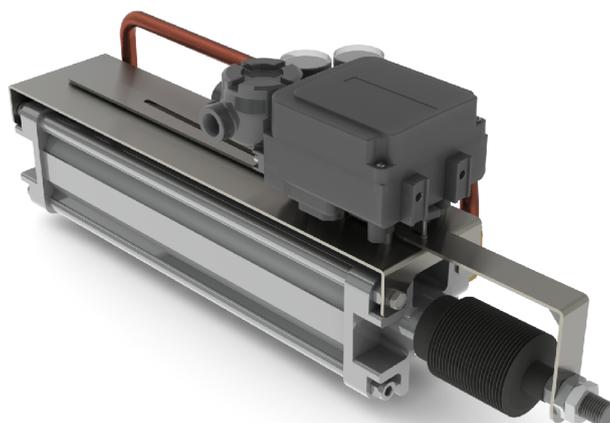
Histerese: 1% F.S.

Sensibilidade: ±2% F.S.

Repetibilidade: ±1% F.S.

Consumo de Ar: 3 LPM (1,4Kgf/cm² =20PSI)

Vazão Máxima: 80 LPM (1,4Kgf/cm² =20PSI)



✉ vendas@vergoautomacao.com.br ☎ 47 3041-0077 | 47 99775-9876

🔗 VERGOAUTOMACAO.COM.BR/portfolio/cilindro-posicionador