

FOX WALL

Rua Comendador Jaroslav Simonek, 120
Jd. da Glória • Cotia • SP • CEP: 06711- 260
www.foxwall.com.br • foxwall@foxwall.com.br
Fone: (11) 4612 - 8202 • Fax: (11) 4702 - 3889

Posicionador Eletropneumático



Posicionador 602 IP

Especificações

Sinal de entrada	4-20 mA
Sinal de Saída	3 à 15 PSIG (0,2 à 1 bar) 6 à 30 PSIG (0,4 à 2 bar) 12 à 30 PSIG (0,8 à 2 bar)
Resistência de Entrada	300 Ω
Curso	1 à 60mm linear 20 à 100mm linear 0 à 70° Rotativo 0 à 90° Rotativo
Linearidade	± 1% (Fim de Escala)
Histerese	± 0,5% (Fim de Escala)
Temperatura de Operação	10 à 60° C
Pressão de Alimentação máx.	40 PSIG (3 bar)
Consumo de Ar	< 0,52 SCFM
Conexão Elétrica	1/2" NPT
Conexão Pneumática	1/4" NPT
Conexão para Manômetros	1/8" NPT
Materias do Invólucro	Alumínio Fundido Pintado
Materiais dos Internos	Aço Inox para total resistência à corrosão garantindo maior longevidade
Peso	± 3 kg
Montagem	Em qualquer posição para Válvulas de Controle Lineares ou Rotativos, para atuadores do tipo simples ação
Inversão de Ação	Em Campo
By Pass	Acesso Externo
Calibração	Ajuste de Zero e Curso Acesso Externo e Total Simplicidade
Split Range	Sim, Somente Ajuste de Zero e Curso
Qualidade do AR	Normal de Instrumentação sem Tratamento Especial
Resistência	A choque e Vibração
Aprovado para as seguintes Áreas:	Intrinsecamente seguro: À Prova de Explosão EXD IICT6 À Prova d'água IP66 Imune a Campos Eletromagnéticos Orgão INPE Certific. INPEL/ 4T.001

Codificação do Produto

Descrição: _____

602 IP

Classificação de Áreas: _____

A= Uso Geral

B= À Prova de Explosão e Tempo¹

C= Intrinsecamente Seguro²

Sinal de Entrada: _____

A= 4-20 mA

E= Especial

Saída: _____

A= 3-15 PSIG (AL. 20 PSIG)

B= 0-30 PSIG (AL. 35 PSIG)

E= Especial

Ação: _____

A= Direta

B= Inversa

Montagem: _____

L1= Linear (Curso 10-60mm)

L2= Linear (Curso 20-100mm)

R1= Rotativo (Curso 0-70°)

R2= Rotativo (Curso 0-90°)

Nota - 1 Classe I Divisão II, Grupo C, D.

2 Podem ser instalados em qualquer zona perigosa.
São seguros por si mesmos