

MEDIDORES DE VAZÃO EM LINHA PNEUMÁTICOS

com escalas de fluxo multipressão

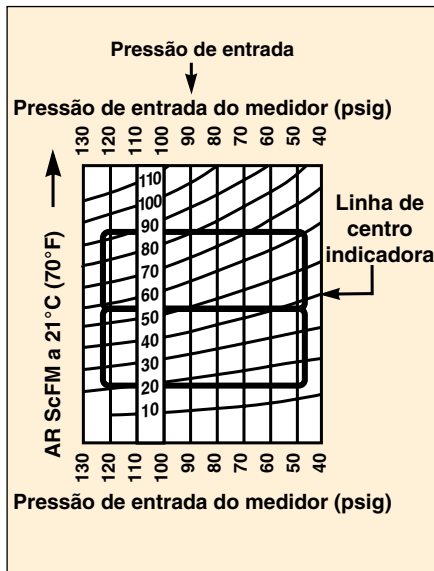
Série FL2904A



Opcional

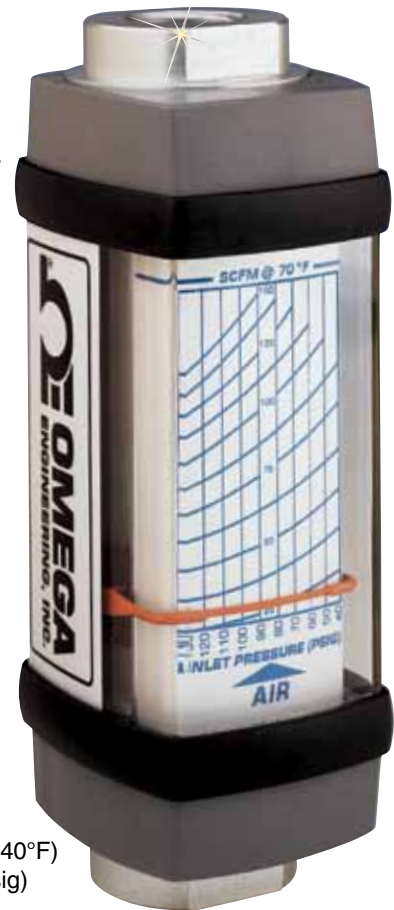
- ✓ Facilmente instalado em qualquer posição
- ✓ Corpo em alumínio anodizado resistente
- ✓ Escala de fluxo multipressão, 2,75 a 9 bar (40 a 130 psig)
- ✓ Exatidão de 2% FE
- ✓ Repetibilidade de $\pm 1\%$
- ✓ Fácil de usar, com fluxo de leitura direta, escalas de fluxo de multipressão

Os medidores de vazão pneumáticos multipressão da OMEGA® apresentam um projeto de corpo de alumínio anodizado resistente e de fácil instalação. Para aplicações de ar/gás comprimido, estes medidores de vazão incluem intervalos de 0,5-5 SCFM a 100-1000 SCFM, em pressões de operação de até 1000 psig.



O display gráfico conveniente permite que o usuário corrija as diferentes pressões de entrada.

FL7915A, mostrado em escala menor que a real.



Suas escalas de multipressão [de 2,75 a 9 bar (40 a 130 psig)] significam que as medições de fluxo precisas podem ser feitas sem a necessidade de cálculos de conversão de variações de pressão.

ESPECIFICAÇÕES

Exatidão: $\pm 2\%$ de FE
Repetibilidade: $\pm 1\%$

Materiais: corpo em alumínio anodizado com cone de alumínio anodizado selado em dicromato e pistão, mola de SS 302 e ímã de sulfeto de fenileno/cerâmica

Temperatura Nominal: máxima de 116°C (240°F)

Classificação de Pressão: 69 bar (1000 psig)

Para fazer seu pedido

Nº do Modelo	Taxa de Vazão (SCFM)	Tamanho da Porta	Dimensões: mm (polegadas)		
			DE	Comprimento	Peso
FL6920A	3 a 25	1/2	61 x 53 (2,4 x 2,1)	168 (6,6)	567 g (1,25 lb)
FL6960A	5 a 50				
FL6911A	10 a 100				
FL6915A	15 a 150				
FL7918A	3 a 25	3/4	74 x 64 (2,9 x 2,5)	183 (7,2)	0,9 kg (2 lb)
FL7950A	5 a 50				
FL7990A	10 a 100				
FL7915A	15 a 150				
FL7922A	25 a 250	1 1/4	119 x 104 (4,7 x 4,1)	310 (12,2)	3,3 kg (7,3 lb)
FL8925A	20 a 200				
FL8945A	40 a 400				
FL8960A	60 a 600				
FL8980A	80 a 800				
FL8910A	100 a 1000				

É fornecido completo com manual do usuário.

Para unidades com roscas BSPP, acrescente o sufixo "-BSPP" para o número do modelo, sem nenhum custo adicional.

Para o certificado NIST rastreável, acrescente o sufixo "-NIST" ao número do modelo, sob um custo adicional.

Exemplos de pedidos: FL6920A, medidor de vazão em linha de multipressão, 3 a 25 SCFM. FL7922A, medidor de vazão em linha de multipressão, 25 a 250 SCFM.