



INDÚSTRIA ALIMENTÍCIA

Seleção de Produtos Sanitários



PAG 3A Manômetro para as Indústrias Farmacêutica, Láctea, de Alimentos e de Bebidas.

Este manômetro foi desenvolvido para suportar as mais severas aplicações sanitárias. PAG é adequado para aplicações que requerem instrumentação sanitária rigorosa e aprovação 3A.

Mostrador	2.5" ou 4"
Caixa	Aço inoxidável 304, polida
Precisão	$\pm 0.75\%$ da escala total
Intervalo	Vac a 600 psi
Conexão	1.5" ou 2" Tri-Clamp® inferior ou posterior
Garantia	5 anos



PSQ Manômetro Sanitário 3A

Manômetro para todos os propósitos, PSQ possui aprovação 3A e selo sanitário com conexão Tri-Clamp®. É projetado para resistir a todas aplicações sanitárias onde é necessária a aprovação 3A.

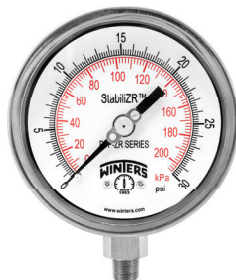
Mostrador	2.5" ou 4"
Caixa	Aço inoxidável 304, polida
Precisão	2.5" $\pm 1.5\%$ da escala total, 4" $\pm 1\%$ da escala total
Intervalo	Vac a 1,000 psi
Conexão	0.75", 1.5" ou 2" Tri-Clamp® inferior ou posterior
Garantia	5 anos



PFP Manômetro Premium

Manômetro altamente resistente a pulsação, sua caixa é de aço inoxidável com interior de latão ou de aço inoxidável preenchido com glicerina. Ideal para uso em locais externos ou em condições ambientais e de processos extremas.

Mostrador	2.5", 4", 4.5" ou 6", montagem em painel
Caixa	Aço inoxidável 304
Precisão	2.5" $\pm 1.5\%$, 4" a 6" $\pm 1\%$ ANSI/ASME Grau 1A
Intervalo	Vac a 40,000 psi
Conexão	1/4" ou 1/2" NPT - inferior, centro e posterior inferior, alta pressão e 9/16", latão* ou Aço inoxidável
Garantia	5 anos



Manômetro PFP-ZR Premium StabilizR™ de Aço Inoxidável

PFP-ZR utiliza um sistema de precisão desenvolvido para diminuir os efeitos da pulsação e da vibração. Este manômetro é adequado para aplicações onde a pulsação e a corrosão estão presentes.

Mostrador	2.5", 4" e 6"
Caixa	Aço inoxidável 304
Precisão	2.5": $\pm 1.5\%$ da escala total, 4" e 6": $\pm 1\%$ ANSI/ASME Grau 1A
Intervalo	Vac a 20,000 psi
Conexão	2.5": 1/4" NPT, 4" e 6": 1/4" ou 1/2" NPT
Garantia	5 anos



LE3 Transmissor de Pressão

LE3 é compacto e desenvolvido para indústria em geral. Pode ser utilizado em ambientes externos. Sua ampla variedade de conexões mecânicas e elétricas, o tornam ideal para o monitoramento de bombas e compressores.

Saída	2-cabos 4-20 mA
Corpo	Aço inoxidável 304
Precisão	$\pm 0.5\%$ FSO
Intervalo	Vac a 5,000 psi
Sensor	Cerâmica
Garantia	5 anos



Transmissor Sanitário Série LST 3A

O LST é um transmissor soldado de aço inoxidável de 316 graus, com classificação NEMA 4X. Este transmissor com aprovação 3A é ideal para aplicações farmacêuticas e de processos alimentícios onde as condições sanitárias são de prioridade máxima.

Saída	4-20mA, 2-cabos
Caixa	Aço inoxidável 316
Precisão	±0.25% ANSI/ASME Grau 3A
Intervalo	0 a 1,000 psi
Partes úmidas	Aço inoxidável 316L
Garantia	5 anos

Selo de Diafragma D20 #20

O D20 é um selo que atende aos requisitos das indústrias láctea, de alimentos & bebidas e farmacêutica. D20 pode ser instalado a qualquer manômetro Winters de aço inoxidável para instalações sanitárias.



Caixa	AISI 316 SS
Diafragma	Aço inoxidável 316L, soldado
Pressão Min.	30 psi
Pressão Máx.	600 psi
Conexão	1.5" ou 2" Tri-Clamp®
Garantia	5 anos



TBM Termômetro Bi-Metal

Este termômetro de aço inoxidável 304 com lente de vidro, utiliza um elemento sensor bimetálico para uma leitura de temperatura confiável. Todos os modelos são hermeticamente selados e completamente resistentes à água e à umidade.

Mostrador	1" a 6"
Caixa	Aço inoxidável 304
Precisão	±1% da escala total
Intervalo	-70°C a 550°C (-100°F a 1,000°F)
Conexão	1/4" ou 1/2" NPT inferior, posterior e ângulo variável
Garantia	5 anos

TSN Termopar Sanitário

A instalação de um TSN permite fácil instalação e substituição de termômetros bimetálicos, sem drenar o processo. Possui aprovação 3A e é especificamente projetado para a indústria sanitária.



Material	316 SS
Perfuração	.260" padrão
Comprimento	2.5", 4", 6" ou 9"
Con. de Processo	1.5" ou 2" Tri-Clamp®
Con. Termômetro	1/2" NPT fêmea
Garantia	5 anos

*  **AVISO:** O uso deste produto pode expô-lo a vários elementos químicos, incluindo o chumbo, reconhecido pelo Estado da Califórnia como uma possível causa de câncer, defeitos congênitos ou danos no sistema reprodutivo. Para mais informações, acesse www.P65Warnings.ca.gov.

Tri-Clamp® é uma marca registrada da Tri-Clover

WINTERS INSTRUMENTS

FABRICANTE DE INSTRUMENTAÇÃO INDUSTRIAL



Winters Instruments é fabricante global de instrumentação de pressão e temperatura de primeira qualidade, com distribuidores em mais de 90 países. Contacte-nos para conhecer o seu Gerente Regional mais próximo.

Corporate - Canada

Winters Instruments
121 Rainside Road
Toronto, Ontario
M3A 1B2
Tel: 416-444-2345
1-800-WINTERS
Fax: 416-444-8979
sales@winters.com

Canada - Calgary

Winters Instruments
3125-16 Street NE
Calgary, Alberta
T2E 7K8
Tel: 403-723-6645
1-800-WINTERS
Fax: 403-723-6647
calgary@winters.com

USA - Houston

Winters Instruments
5400 W. Sam Houston Pkwy N.
Houston, Texas
77041
Tel: 281-880-8607
1-800-WINTERS
Fax: 281-880-8614
usasales@winters.com

USA - Buffalo

Winters Instruments
Airport Commerce Park
455 Cayuga Rd., Suite 650
Buffalo, New York
14225
Tel: 716-874-8700
1-800-WINTERS
Fax: 716-874-8800
usasales@winters.com

Asia - Shanghai

Winters Instruments
Shanghai Withub Hi-Tech
Business Center Suite 308
No. 333 Hongqiao Road
Shanghai 200030 China
Tel: 86-21-6104-2610
Fax: 86-21-6104-2615
asiasales@winters.com
www.wintersasia.com

Asia - Beijing

Winters Instruments
Rm. 1403, No. 36
Longbao Building, Maizidian Street
Chaoyang District
Beijing 100125 China
Tel: 86-10-8773-1315
Fax: 86-10-8773-1315
asiasales@winters.com
www.wintersasia.com

Latin America

Winters Instruments
Lamadrid 121
Los Troncos del Talar, B1608CEC
Buenos Aires, Argentina
Tel: 54-11-4733-3003
Fax: 54-11-4733-0572
latinsales@winters.com
www.winters.com.ar

Europe - Middle East - Africa

Winters Instruments
Dubai Airport Free Zone
6WB G50
Dubai, United Arab Emirates
Tel: 971-4295-9177
Fax: 971-4295-9177
emeasales@winters.com



Distribuído por: