

WINTERS



We're There.



INDUSTRIA ALIMENTICIA

Selección de Productos Sanitarios



PAG 3A Manómetro para la Industria Farmacéutica, Láctea, de Alimentos y de Bebidas

Este manómetro farmacéutico está diseñado para resistir a las aplicaciones sanitarias más extremas. El PAG es adecuado para las aplicaciones que requieren instrumentación estrictamente sanitaria y aprobación 3A.

Carátula	2.5" o 4"
Carcasa	Pulida de acero inoxidable 304
Exactitud	±0.75% de fondo de escala
Rango	Vac hasta 600 psi
Conexión	Tri-Clamp® 1.5" o 2" inferior o posterior
Garantía	5 años



Manómetro Sanitario Quality PSQ 3A para Todos los Propósitos

El manómetro para todos los propósitos PSQ Quality tiene la aprobación 3A y un sello sanitario con una conexión Tri-Clamp®. Está diseñado para resistir a todas las aplicaciones sanitarias donde es necesaria la aprobación 3A.

Carátula	2.5" o 4"
Carcasa	Pulida de acero inoxidable 304
Exactitud	2.5" ±1.5% de fondo de escala, 4" ±1.0% de fondo de escala
Rango	Vac hasta 1,000 psi
Conexión	Tri-Clamp® 0.75", 1.5" o 2" inferior o posterior
Garantía	5 años



Manómetro PFP Premium de Acero Inoxidable Relleno de Glicerina

Este manómetro es altamente resistente a la pulsación, su carcasa es de acero inoxidable con interiores de latón o de acero inoxidable y está relleno de glicerina. Es ideal para ser utilizado en exteriores o en condiciones ambientales o de procesos extremas.

Carátula	2.5", 4", 4.5" y 6", montaje en panel
Carcasa	Acero inoxidable AISI 304
Exactitud	2.5" ±1.5%, 4" a 6" ±1% ANSI/ASME Grado 1A
Rango	Vac hasta 40,000 psi
Conexión	1/4" o 1/2" NPT – Inferior, posterior inferior, central, alta presión y 9/16", latón o acero inoxidable
Garantía	5 años



Manómetro PFP-ZR Premium StabilizR™ de Acero Inoxidable

El PFP-ZR tiene un sistema de precisión diseñado para disminuir los efectos de la pulsación y la vibración. Este manómetro es adecuado para aplicaciones donde la pulsación y la corrosión están presentes.

Carátula	2.5", 4" o 6"
Carcasa	Acero inoxidable AISI 304
Exactitud	2.5" ±1.5% de fondo de escala, 4" y 6" ±1% ANSI/ASME Grado 1A
Rango	Vac hasta 20,000 psi
Conexión	2.5": 1/4" NPT, 4" y 6": 1/4" o 1/2" NPT, inoxidable
Garantía	5 años



Transmisor LE3 para Propósitos Generales

El transmisor LE3 tiene una forma compacta y está diseñado para la industria en general. Puede ser utilizado en exteriores. Su amplia variedad de conexiones mecánicas y eléctricas lo hace ideal para el monitoreo de bombas y compresores.

Salida	2-cables 4-20 mA
Cuerpo	Acero inoxidable 304
Exactitud	±0.5% FSO
Rango	Vac hasta 5,000 psi
Sensor	Cerámico
Garantía	5 años



Transmisor Sanitario Serie LST 3A

El LST es un transmisor soldado de acero inoxidable de 316 grados con clasificación NEMA 4X. Este transmisor con aprobación 3A es ideal para aplicaciones farmacéuticas y de procesos alimenticios donde las condiciones sanitarias son de máxima prioridad.

Salida	2 cables, 4-20mA
Carcasa	Acero inoxidable 316
Exactitud	±0.25% ANSI/ASME Grado 3A
Rango	0 hasta 1,000 psi
Partes húmedas	Acero inoxidable 316L
Garantía	5 años



Sello de Diafragma D20 #20

El D20 es un sello con los requerimientos de la industria láctea, de alimentos & bebidas y farmacéutica. El Winters D20 puede ser instalado junto a cualquier manómetro Winters de acero inoxidable en instalaciones sanitarias.

Cuerpo	Acero inoxidable 316L AISI
Diafragma	Acero inoxidable 316L AISI
Presión Mín.	30 psi
Presión Máx	600 psi
Conexión	Tri-Clamp® 1.5" o 2"
Garantía	5 años



TBM Termómetro Bi-Metal

Este termómetro de acero inoxidable 304 con lente de vidrio utiliza un elemento sensor bimetálico para una lectura de la temperatura fiable. Todos los modelos están herméticamente sellados y son resistentes al agua y a la humedad.

Carátula	1" hasta 6"
Carcasa	Acero inoxidable AISI 304
Exactitud	±1% de fondo de escala
Rango	-100°F a 1,000°F (-70°C a 550°C)
Conexión	1/4" o 1/2" NPT posterior, inferior y de ángulo variable
Garantía	5 años



Termopozo sanitario TSN

La instalación de un TSN permite una colocación y un reemplazo fácil de un termómetro bimetálico sin drenar el proceso. El TSN tiene la aprobación 3A y está específicamente diseñado para la industria sanitaria.

Material	Acero inoxidable 316
Perforación	.260" estándar
Largo	2.5", 4", 6" or 9"
Con. de Procesos	Tri-Clamp® 1.5" o 2"
Conexión Termómetro	1/2" NPT
Garantía	5 años

Tri-Clamp® es una marca registrada de Tri-Clover

WINTERS INSTRUMENTS

FABRICANTES DE INSTRUMENTACIÓN INDUSTRIAL



Winters Instruments es fabricante global de instrumentación de presión y de temperatura de primera calidad, con distribuidores en más de 90 países. Contáctenos para conocer a su Gerente Regional más cercano.

Corporate - Canada

Winters Instruments
121 Railside 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



Distribuido por: