Interruptores de presión/vacío
Para sistemas de alarma de gases médicinales

La casacterística

- Cápsula de diafragma de cobre extraíble
- Se limpia todo el conjunto para el servicio de oxígeno
- U.L. y C.S.A. listados.
- Interruptor de acción rápida de calidad del instrumento
- Contactos normalmente abiertos o mormalmente cerrados

La especificación

Los interruptores de presión y vacío para el sistema de alarma de gas médico deberán incorporar un microinterruptor de doble tiro de doble polo listado en la U.L. Los circuitos normalmente abiertos o normalmente cerrados se seleccionarán en el campo para que sean compatibles con el sistema de alarma de gas médico. La potencia eléctrica será de 10 amperios a 120 Voltios AC.

Ajuste del interruptor

La presión

Los gases de baja presión como el oxígeno, el óxido nitroso y el aire médico se configuran típicamente para alarmar a 40 psi (presión de línea baja) y 60 psi (presión de línea alta). El nitrógeno de alta presión se establece típicamente para alarmar a 140 psi (presión de línea baja) y 180 psi (presión de línea alta). Los interruptores son ajustables en campo (si es necesario) siguiendo las instrucciones incluidas.

Vacío

El interruptor de vacío está preconfigurado en fábrica para alarmar a 12 in/Hg). Los interruptores son ajustables en campo (si es necesario) siguiendo las instrucciones incluidas.

Cómo hacer un pedido:

Número de pieza	La descripción	Aplicación típica
PS-1-80	*Alta/Baja 10-100 psi (preestablecida – 60 subidas y 40 de caída) Conexión MNPT de 1/4"* ***(interior)***	***Presión de línea anormal*** *– untilizada con oxígeno, aire, óxido nitroso y dióxide de carbono*
PS-1-30Hg	*Ajuste único 0-30 Hg Vacio/WAGD (preconfigurado -12" Hg en caída)* ***(interior)***	***Presión de linea anormal*** *– utilizada con vacío y evacucion (WAGD)*
PS-10-250L	*Ajuste único 10-250 psi (preestablecida – 160 en caída) a prueba de presión a 600 psi* ***(interior)***	***Presión de línea anormal*** *– untilzada con nitrógeno*
PS-10-250H	*Ajust único 10-250 psi (preestablecida – 200 sobre le presión de subida prueda a 600 psi)* ***(interior)***	***Presión de línea anormal*** *– untilzada con nitrógeno*
PS-2-150	*Ajuste único 2-100 psi (preestablecida – 75 psi en caída) a prueba de presión a 125 psi* ***(resistente a la intemperie)***	***Reserva en uso*** *– utilizado con oxígeno, aire, óxido nitroso y dióxide de carbono*
PS-160-3200	*Ajuste único 160-3200 psi (preestablecida -1200 en caída) a prueba de presión a 10,000 psi* ***(resistente a la intemperie)***	***Reserva de emergencia baja*** *– utilizada con oxígeno, aire, óxido nitroso y dióxide de carbono*
PS-100-1000	*Interruptor de presión de ajuste único 100-1000 psi (a prueba de la intemperie) (conjunto –150 en caída) a prueba de prsión a 10,000 psi*	***Presión de línea anormal*** *– utilizada con oxígeno hiperbárico*

Tel. 1-800-253-8692 -or- 440-937-6244 Fax. 440-937-5060
Sitio web: www.tri-techmedical.com Correo electrónico: sales@tri-techmedical.com