

Conjuntos de interruptor de presión/vacío, medidor y control de demanda de unión DISS para sistemas de alarmas de gases medicinales



Conjunto completo de interruptor de presión/vacío, medidor de presión/vacío de 4" (10,16 cm) de diámetro y válvula de retención de demanda de unión DISS específica para gases. Todo el conjunto se limpia para servicio de oxígeno.

Números de piezas ilustradas
PSM-24



PSX-12

PST/PSX

Características del conjunto PSM:

El conjunto PSM, exclusivo de Tri-Tech Medical Inc., consta de un conjunto en T que funciona con el transductor de presión de línea alta/baja de colectores *Genesys*TM de Tri-Tech Medical Inc. y una válvula de retención de demanda de unión DISS (los dos se incluyen con el colector y eliminan la necesidad de comprar un interruptor de presión de línea alta/baja adicional) con el medidor de presión de 4" (10,16 cm) de diámetro.

Características del interruptor de presión:

- Cápsula de diafragma de cobre extraíble
- Cumple con las normas UL y CSA
- Interruptor de acción rápida de calidad instrumental
- Contactos normalmente abiertos o normalmente cerrados

Especificaciones del interruptor de presión PST/PSX:

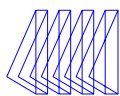
Los interruptores de presión y vacío para el sistema de alarmas de gases medicinales incluirán un microinterruptor de acción rápida de dos posiciones de polo único que cumple con las normas UL. Circuitos normalmente abiertos o normalmente cerrados se seleccionarán en campo para ser compatibles con el sistema de alarmas de gases medicinales. La clasificación eléctrica será de 10 amperios a 120 voltios CA.

Ajuste de interruptor PST/PSX

Las alarmas de los gases de baja presión, tales como oxígeno, óxido nítrico y aire medicinal se establecen normalmente a 40 psig (presión de línea baja) y 60 psig (presión de línea alta). Las alarmas de nitrógeno de alta presión se establecen normalmente a 160 psig (presión de línea baja) y 200 psig (presión de línea alta). La alarma del interruptor de vacío se predefine en la fábrica a 12 in/Hg (30,48 cm/Hg). Los interruptores pueden ajustarse en el campo (si es necesario) siguiendo las instrucciones incluidas.

Cómo hacer su pedido:

Nro. de pieza	Servicio de gases e interruptor de presión utilizados
PST-04	N2O con interruptor de 1 a 80 psig de alta/baja y medidor de 0 a 100 psi
PST-08	CO2 con interruptor de 1 a 80 psig de alta/baja y medidor de 0 a 100 psi
PSX-12	N2 con <u>dos</u> interruptores de presión (alta y baja) de ajuste simple y medidor de 0 a 300 psi
PST-16	AIRE MED. con 1 a 80 psig de alta/baja y medidor de 0 a 100 psi
PST-22	VAC con interruptor de 1 a 30" Hg (2,54 a 76,20 cm Hg) de ajuste simple y medidor de 0 a 30" Hg (0 a 76,20 cm Hg)
PST-24	OXI con interruptor de 1 a 80 psig de alta/baja y medidor de 0 a 100 psi
PST-HYP	Oxígeno hiperbárico con interruptor de alta (84)/baja (56) y medidor de 0 a 100 psi
PSX-2080	Aire de instrumentación con interruptores de alta (200) y baja (160) y medidor de 0 a 300 psi
PST-32	Gas anestésico de desecho con interruptor de 1 a 30" Hg (2,54 a 76,20 cm Hg) de ajuste simple y medidor de 0 a 30" Hg (0 a 76,20 cm Hg)
PSM-04	Conjunto de N2O con transductor y unión DISS proporcionado como parte del colector <i>Genesys</i> TM
PSM-08	Conjunto de CO2 con transductor y unión DISS proporcionado como parte del colector <i>Genesys</i> TM
PSM-12	Conjunto de N2 con transductor y unión DISS proporcionado como parte del colector <i>Genesys</i> TM
PSM-16	Conjunto de AIRE MED. con transductor y unión DISS proporcionado como parte del colector <i>Genesys</i> TM
PSM-24	Conjunto de OXI con transductor y unión DISS proporcionado como parte del colector <i>Genesys</i> TM
PSM-2080	Conjunto de aire de instrumentación con transductor y unión DISS proporcionado como parte del colector <i>Genesys</i> TM



Cableado de interruptores de presión en los conjuntos PST/PSX

¡¡Use este cuadro solamente para interruptores de alta/baja presión de United Electric (U. E.)!!

Circuito	Normal	Normalmente cerrado	Normalmente abierto
Presión de línea baja	*		*
Presión de línea alta	*	*	

* Indica que el electricista debe conectar cables a estos terminales.

¡¡Use este cuadro solamente para el interruptor de vacío de United Electric (U. E.)!!

Circuito	Normal	Normalmente cerrado	Normalmente abierto
Vacío bajo	*		*

* Indica que el electricista debe conectar cables a estos terminales.

¡¡Use este cuadro solamente para interruptores de alta/baja presión de Barksdale!!

Circuito	Normal	Normalmente cerrado	Normalmente abierto
Presión de línea baja	*Violeta		*Rojo
Presión de línea alta	*Marrón	*Naranja	

* Indica que el electricista debe conectar cables a estos terminales.

¡¡Use este cuadro solamente para el interruptor de vacío de Barksdale!!

Circuito	Normal	Normalmente cerrado	Normalmente abierto
Vacío bajo	*Violeta	*Rojo	

* Indica que el electricista debe conectar cables a estos terminales.