

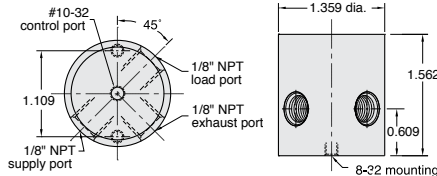
VÁLVULAS PILOTEADAS ESPECIALES DE 3 VÍAS



Válvulas amplificadoras normalmente cerradas de 3 vías

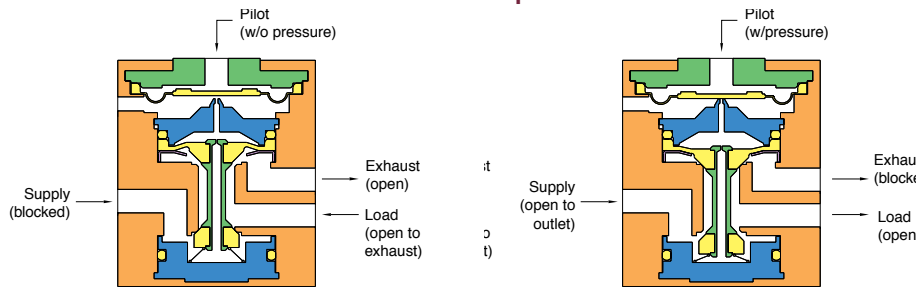


La interfaz de válvula de 3 vías normalmente cerrada amplifica la detección de señales de jet de aire de muy baja presión a niveles de potencia de trabajo.



Vista superior

Vista lateral



Válvula cerrada

Válvula abierta

Medio: Aire.

Material: Cuerpo de aluminio anodizado, diafragmas de nitrilo.

Presión de entrada: 30 a 100 psig.

Flujo de aire: 22 scfm @ 100 psig.

Presión piloto: 4" H₂O @ 100 psig.

Presión máxima admisible en el piloto: 5 psig.

Tiempo de respuesta: 10 milisegundos.

Velocidad de operación: 50 Hz.

Purga: 0.1 scfm @ 100 psig.

Puertos: Carga - 1/8" NPT hembra.

Suministro - 1/8" NPT hembra.

Escape - 1/8" NPT hembra.

Control - #10-32 hembra.

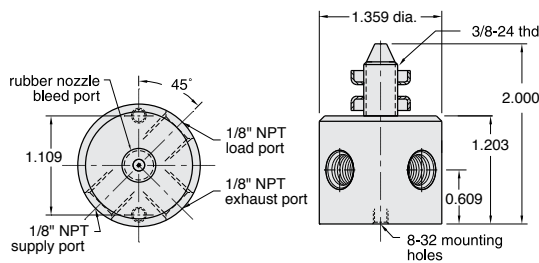
No. de parte Descripción

2010	Interfaz normalmente cerrada, 1/8" NPT
------	--

Válvulas límite piloteadas por presión de purga de 3 vías

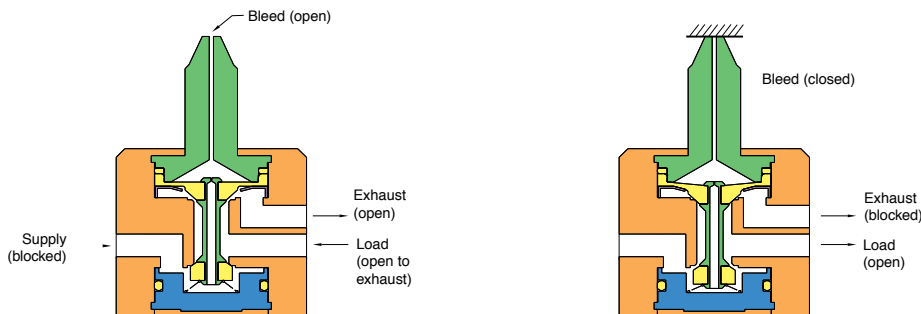


Válvulas límite piloteadas por presión de purga de 3 vías; el bloqueo del puerto sensor causa una rápida apertura de la válvula



Vista superior

Vista lateral



Válvula cerrada

Válvula abierta

Medio: Aire.

Material: Cuerpo de aluminio anodizado, diafragmas de nitrilo.

Presión de entrada: 30 a 100 psig máx.

Flujo de aire: 22 scfm @ 100 psig;

Purga: 0.1 scfm @ 100 psig.

Tiempo de respuesta: 15 milisegundos.

Puertos: 1/8" NPT.

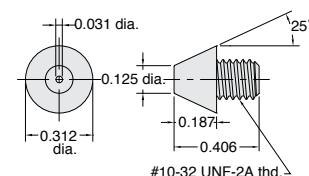
No. de parte Descripción

2011-1	Válvula límite piloteada 1/8" NPT
--------	-----------------------------------



Boquillas de caucho

Boquillas de caucho #10-32 para repuesto de las válvulas límite 2011-1. Rosca #10-32, paquetes de cinco unidades



No. de parte Descripción

2011-012	Boquillas de caucho
----------	---------------------

Nota: Se suministra con un montaje de mampara roscada y una boquilla integral de caucho para activación directa por obstrucción mecánica. Si se quita la boquilla de caucho y se inserta un conector #10-32 y una manguera, 2011-1 se puede convertir en una válvula de sensor remoto.