

VALVULA MODULAR GRANDE PARA TREN 2"-3" 15PSI tren int. - V5097A1012



Controla el flujo de gas con precisión y máxima seguridad. La V5097A1012 de Honeywell es una válvula automática de cierre para aplicaciones industriales, diseñada para trabajar en trenes de combustión donde la confiabilidad, la respuesta rápida y el cumplimiento normativo son críticos. VALVULA MODULAR GRANDE PARA TREN 2"-3" 15PSI tren int. - V5097A1012

Calificación: Sin calificación

Precio

\$ 4.115.900

Descuento

[Haga una pregunta sobre este producto](#)

Fabricante: [HONEYWELL](#)

Descripción

Especificaciones Técnicas

- Modelo: V5097A1012
- Marca: Honeywell
- Tipo: Válvula automática de cierre de gas (safety shut-off valve)
- Tamaño de conexión: 2" NPT (DN50)
- Tipo de operación: Normalmente cerrada (NC)
- Aplicación: Gas natural, GLP y otros gases industriales
- Presión de operación: Hasta aprox. 360 mbar (dependiendo configuración)
- Temperatura de operación: -15 °C a +60 °C aprox.
- Tiempo de cierre: Rápido (seguridad)
- Montaje: En tren de válvulas (integrated valve train)
- Compatibilidad:

- Actuadores serie V4055 / V4062
- Certificaciones: Cumple normativas para sistemas de combustión industrial

Diseñada para sistemas de combustión, quemadores industriales y control de gas.

Experiencia Operativa y Uso Industrial

- Cierre automático de seguridad ? protege ante fallas
- Respuesta rápida ? evita acumulación de gas
- Integración en tren de válvulas ? instalación estándar
- Operación confiable ? ideal para procesos continuos
- Compatibilidad con actuadores ? control automatizado

Permite garantizar seguridad operativa en sistemas de combustión críticos.

Materiales y Tecnología

- Cuerpo robusto en aluminio fundido ? alta resistencia industrial
- Sistema de cierre por diafragma ? sellado hermético
- Diseño "fail-safe" ? cierre en caso de falla eléctrica
- Compatible con actuadores Honeywell ? automatización del sistema
- Ingeniería certificada ? cumplimiento de normativas internacionales

Optimizada para ofrecer seguridad, durabilidad y desempeño en sistemas de gas.

Aplicaciones Industriales

- Trenes de válvulas para quemadores industriales
- Calderas y sistemas de generación térmica
- Hornos industriales
- Plantas de procesamiento
- Sistemas HVAC industriales
- OEM fabricantes de sistemas de combustión

Ideal para aplicaciones donde la seguridad del suministro de gas es crítica.

Instalación y Operación

- Instalar en línea de gas según flujo indicado
- Integrar con actuador compatible (V4055 / V4062)
- Conectar sistema de control
- Verificar presión y estanqueidad
- Realizar pruebas de cierre y apertura
- Operar bajo condiciones nominales

Instalación recomendada por personal técnico especializado.

Beneficios Clave

- Alta seguridad (cierre automático)
- Confiabilidad en operación continua
- Integración con sistemas Honeywell
- Diseño robusto para industria
- Reducción de riesgos operativos
- Cumplimiento normativo

Preguntas Frecuentes Técnicas

¿Qué tipo de válvula es la V5097A1012?

Es una válvula de seguridad normalmente cerrada para control de gas en sistemas de combustión.

¿Requiere actuador?

Sí, trabaja con actuadores Honeywell como V4055 o V4062.

¿Para qué tipo de gas es compatible?

Gas natural, GLP y otros gases industriales compatibles.

¿Cuál es su función principal?

Abrir o cerrar el flujo de gas de forma segura dentro de un tren de válvulas.

Comentarios

Aún no hay comentarios para este producto.

// //