

VALVULA MODULAR PEQUEÑA PARA TREN 3/4"-2" 15PSI tren int. - V5097A1004



Garantiza seguridad y confiabilidad en cada arranque. La V5097A1004 es una válvula automática de cierre diseñada para trenes de combustión industrial, asegurando un control preciso del flujo de gas y una respuesta rápida ante cualquier condición anómala. AVALVULA MODULAR PEQUEÑA PARA TREN 3/4"-2" 15PSI tren int. - V5097A1004

Calificación: Sin calificación

Precio

\$ 2.327.800

Descuento

[Haga una pregunta sobre este producto](#)

Fabricante: [HONEYWELL](#)

Descripción

Especificaciones Técnicas

- Modelo: V5097A1004
- Marca: Honeywell
- Tipo: Válvula automática de cierre de gas (safety shut-off valve)
- Tamaño de conexión: 1 1/2" NPT (DN40)
- Tipo de operación: Normalmente cerrada (NC)
- Aplicación: Gas natural, GLP y gases industriales compatibles
- Presión de operación: Hasta aprox. 360 mbar (según 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
- Actuadores serie V4062
- Construcción: Cuerpo metálico industrial

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

Experiencia Operativa y Uso Industrial

- Cierre automático de seguridad ? protección ante fallas
- Respuesta rápida ? evita acumulación de gas
- Integración sencilla ? montaje estándar en trenes de válvulas
- Alta confiabilidad ? ideal para operación continua
- Automatización ? control mediante actuadores Honeywell

Permite mantener la seguridad operativa en procesos críticos.

Materiales y Tecnología

- Cuerpo robusto en aluminio fundido ? resistencia industrial
- Sistema de cierre por diafragma ? sellado hermético
- Diseño fail-safe ? cierre en caso de falla eléctrica
- Compatibilidad con actuadores ? integración en sistemas automatizados
- Ingeniería Honeywell ? cumplimiento de estándares industriales

Optimizada para garantizar seguridad y durabilidad en sistemas de gas.

Aplicaciones Industriales

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

Ideal para aplicaciones donde el control seguro del gas es esencial.

Instalación y Operación

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

Instalación recomendada por personal técnico calificado.

Beneficios Clave

- Alta seguridad operativa
- Respuesta rápida ante fallas
- Compatibilidad con sistemas Honeywell
- Diseño robusto industrial
- Fácil integración
- Reduce riesgos de fuga o acumulación de gas

Preguntas Frecuentes Técnicas

¿Cuál es la diferencia frente a la V5097A1012?

La principal diferencia es el tamaño: esta versión es 1 1/2" (DN40), mientras la 1012 es 2" (DN50), lo que impacta el caudal.

¿Requiere actuador para operar?

Sí, necesita actuadores Honeywell como V4055 o V4062.

¿Para qué tipo de gas se puede usar?

Gas natural, GLP y gases industriales compatibles.

¿Es una válvula de seguridad?

Sí, es una válvula normalmente cerrada diseñada para corte seguro en sistemas de combustión.

Comentarios

Aún no hay comentarios para este producto.

// //