

Solenoides NC

Válvula Solenoide de Acción Directa Para Tareas Pesadas, 2/2 vías NC, Compatible para Alimentos y Altas Temperaturas

Lo Más Destacado

Esta singular válvula solenoide NC de acción directa para tareas pesadas de 2/2 vías fue diseñada especialmente para ser instalada en equipamiento robustos que trabajan constantemente a extremas temperaturas a presión que varía de 0 a 4 bares. Sus componentes externos, de fundición de acero inoxidable, permiten que la válvula funcione en forma segura y durable a temperaturas ambiente de hasta 135°C. Las juntas tóricas internas de PTFE o FKM, garantizan paso de fluidos a temperaturas de hasta 175°C. El diámetro del orificio interno de Ø8.00 mm, permite paso de elevado caudal e inclusive admite paso de partículas residuales de pequeño tamaño. Esta válvula ha sido implementada en equipos de filtración de aceite comestible como así también en purgadores de vapor en freidoras industriales.



Cuerpo Acero Inoxidable

Ventajas

- Operación Directa
- Compatible para temperaturas extremas (fluidos y ambiente)
- Amplia gama de bobinas en CC y CA
- Para ámbitos extremos y tareas pesadas
- Alto rendimiento y durabilidad
- Cuerpo de fundición de acero inoxidable
- Estándarización alimenticia

Características Técnicas

- Tamaño: 1/2"
- Función: NC
- Diámetro de paso: Ø8 mm
- Rango de Presión: 0 - 4 bar
- Temperatura ambiente: hasta 135°C
- Temperatura fluido: hasta 175°C
- Cuerpo: AISI 316 (fundición)
- Caudal: hasta 1800 l/h (a 4 bares)
- Fluidos: aceites, vapor
- Grado de Protección: IP65

Aplicaciones Típicas

- Freidoras industriales: sistemas de filtración de aceite, compatible para FLUIDOS a elevadas temperaturas
- Freidoras industriales presurizadas, sistema de purgación de vapor

