

ET 499.25

Modelo seccionado: válvula reversible de 4 vías



Contenido didáctico/ensayos

- funcionamiento y estructura de una válvula reversible de 4 vías industrial

Especificación

- [1] modelo seccionado de una válvula reversible de 4 vías

Datos técnicos

Conexión

- lado de presión: Ø 8mm
- lado de aspiración: Ø 12,85mm
- peso: 0,35kg

Máx. presión de servicio

- 34bar
- Máx. diferencia de presión p. la inversión
- 27,5bar
- Mín. diferencia de presión p. la inversión
- 1bar

Máx. temperatura del gas comprimido en la entrada de la válvula

- 122°C

Datos de potencia en kW para R22

- máx. 3,5/min. 1,7

Bobina magnética

- tensión: 230V
- frecuencia: 50Hz
- potencia: 1W

Descripción

■ modelo seccionado de una válvula reversible de 4 vías industrial

La válvula reversible de 4 vías permite la inversión de la circulación en una instalación frigorífica y, por consiguiente, un sistema de descongelación. Al invertir la dirección del flujo, el evaporador se convierte en un condensador durante el proceso de descongelación.

Los modelos seccionados muestran elementos disponibles comercialmente de la refrigeración como compresores, válvulas, secadores y separadores de líquidos. Los cortes se han realizado de tal manera que los detalles de diseño se puedan ver claramente.

Los modelos más grandes están montados clara e ilustrativamente en una placa base. Dos asas facilitan el transporte.

Volumen de suministro

- 1 modelo seccionado
1 descripción