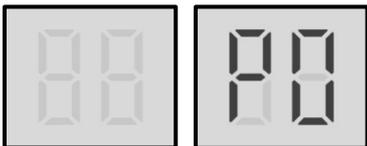


Código de protección P0 - Resolución de problemas

Resultados de la pantalla digital



Descripción

- Protección contra alta presión en el tubo de descarga o protección de conmutador de temperatura de descarga. Cuando la presión de descarga supera los 4,4M Pa o cuando la temperatura de descarga supera los 115°C, la pantalla mostrará el código de protección P0 y la unidad se detendrá inmediatamente. Cuando la presión de descarga desciende por debajo de los 3,2 MPa o cuando la temperatura de descarga cae por debajo de los 75°C, el código P0 desaparecerá de la pantalla y la unidad volverá a funcionar con normalidad. Cuando se activa la protección P0 en 5 ocasiones y en el transcurso de 120 minutos, será necesario reiniciar el sistema manualmente antes de volver a poner en marcha el equipo.
- El código de error se muestra en la PCB principal y en la interfaz de usuario.

Causas posibles

- El interruptor de alta presión o el interruptor de temperatura de descarga no están bien conectados o se han averiado.
- Exceso de refrigerante.
- Presencia de aire o nitrógeno en el sistema.
- Obstrucción en el lado de alta presión.
- El intercambio de calor del condensador es insuficiente.
- Daños en la PCB principal.

Procedimiento

