

Solución de problemas H1

Visualización en la pantalla digital



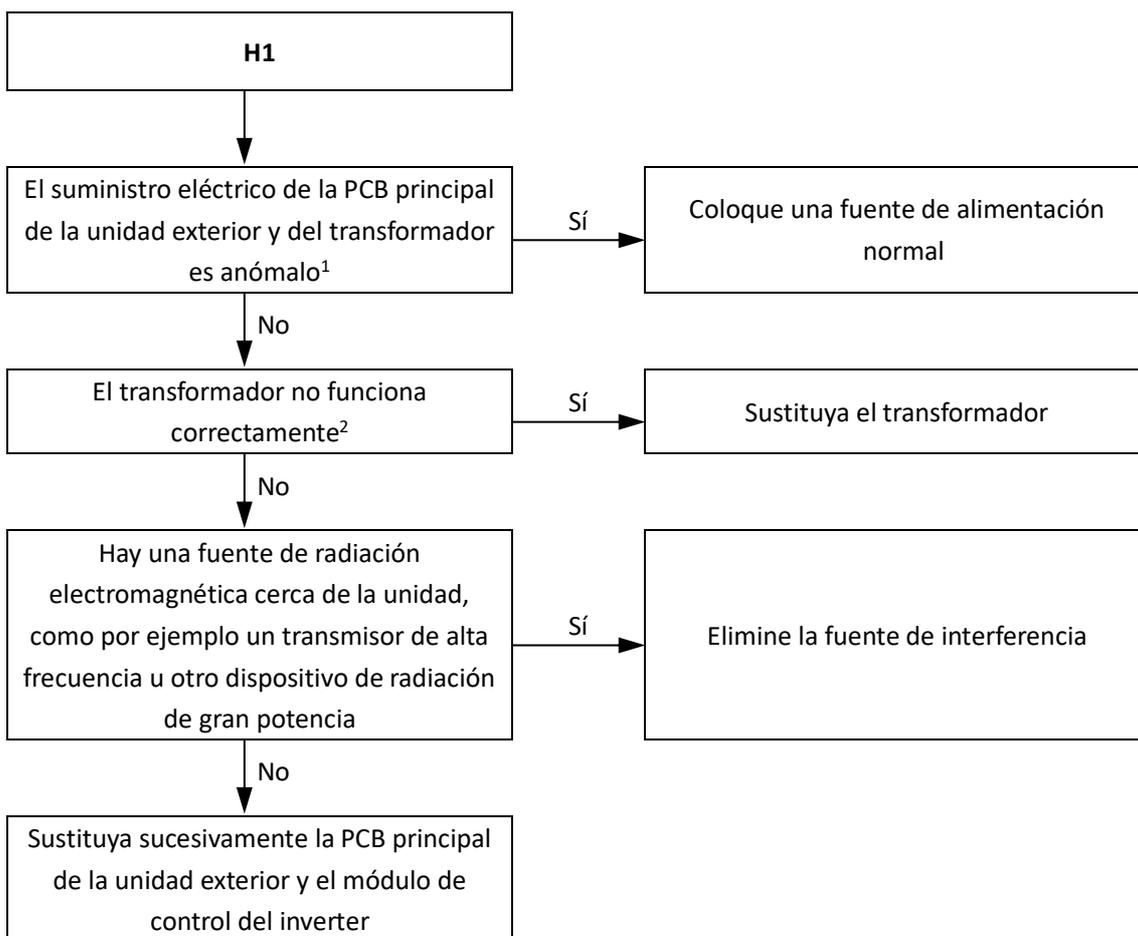
Descripción

- Error de comunicación entre el chip de control principal de la unidad exterior y el chip de control del inverter.
- M-Thermal Split deja de funcionar.
- El código de error H1 se muestra en la PCB principal de la unidad exterior y en la interfaz de usuario.

Causas posibles

- Fuente de alimentación anómala.
- Fallo del transformador.
- Interferencia procedente de una fuente de radiación electromagnética.
- La PCB principal de la unidad exterior o el módulo de control del inverter están dañados.

Procedimiento



Notas:

1. Mida los voltajes del puerto de entrada del transformador y de la PCB principal. El voltaje normal entre los terminales del puerto de entrada del transformador es de 220 V, entre GND y 18 V es 18 V. Si uno o más de los voltajes no son normales, la fuente de alimentación para la PCB principal y el transformador no presenta un funcionamiento normal.
2. Mida los voltajes de los puertos de salida del transformador. Si los voltajes no son normales, el transformador no funciona correctamente.