

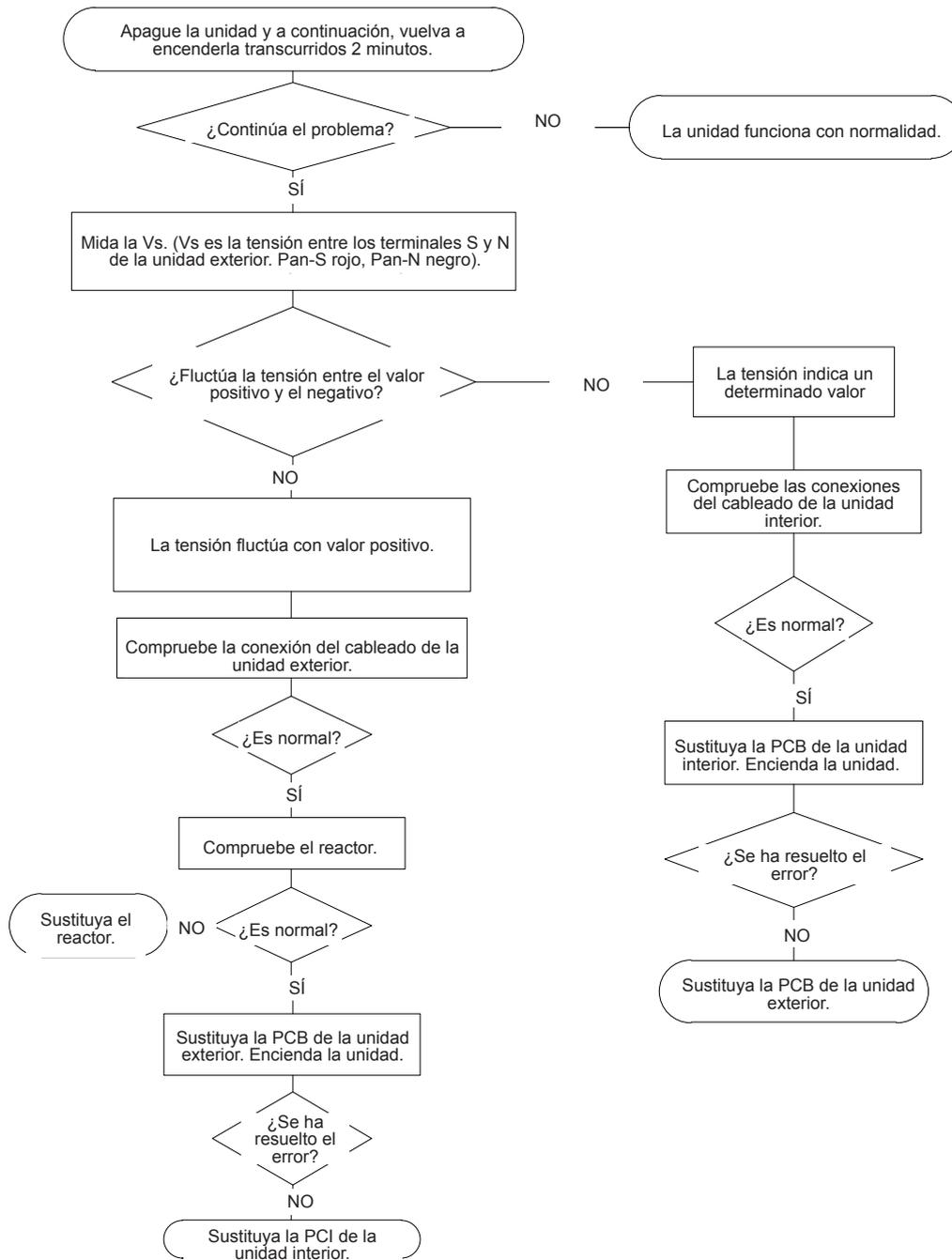
EL 01 (diagnóstico y solución del error de comunicación entre las unidades interior y exterior)

Descripción: La unidad interior no se puede comunicar con la unidad exterior

Piezas que recomendamos preparar:

- PCB de la unidad interior
- PCB de la unidad exterior
- Reactor

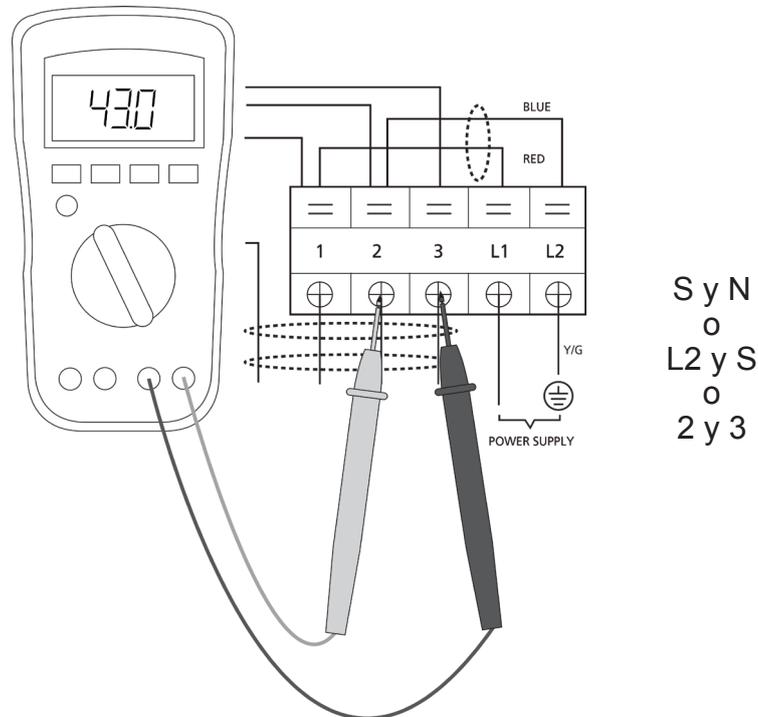
Resolución de problemas y reparación:



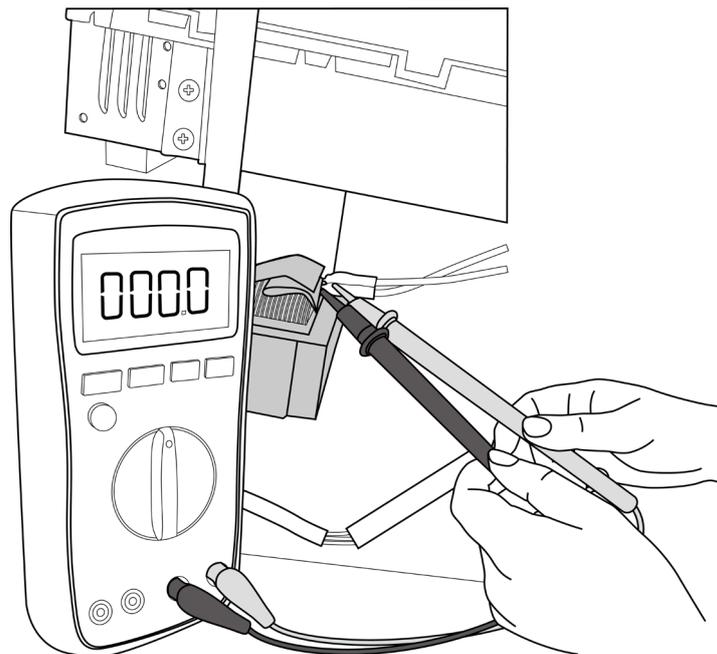
Nota: En algunos modelos, la PCB de la unidad exterior no se puede desmontar individualmente. En esos casos, la caja de control eléctrico de la unidad exterior deberá sustituirse en su conjunto.

Observaciones:

- Utilice un multímetro para comprobar la tensión de CC entre el puerto 2 (o los puertos S o L2) y el puerto 3 (o los puertos N o S) de la unidad exterior. La clavija roja del multímetro se debe conectar al puerto 2 (o a los puertos S o L2) y la clavija negra se debe conectar al puerto 3 (o a los puertos N o S).
- Cuando el equipo funcione con normalidad, la tensión debe fluctuar entre valores positivos y valores negativos.
- Si la unidad exterior no funciona correctamente, la tensión siempre tendrá un valor positivo.
- Si la avería se encuentra en la unidad interior, la tensión se mantendrá en un valor concreto.



- Utilice un multímetro para comprobar la resistencia del reactor no conectado al condensador.
- El valor normal debería ser cero ohm, aproximadamente. De lo contrario, es posible que el reactor no funcione correctamente.



Nota: La imagen y el valor se incluyen solo como referencia; el estado real y el valor específico pueden ser diferentes.