

CÓDIGO	RAZÓN (DIAGNÓSTICO TÉCNICO)	OBSERVACIÓN / COMPONENTE
E1	Falla del sensor de temperatura ambiente de la unidad interior (IDU RT).	Sensor IDU y placa principal (PCB).
E2	Falla del sensor de temperatura del serpentín de la unidad interior (IDU IPT).	Sensor IDU y placa principal (PCB).
E5	Protección por sobrecarga del compresor.	Anomalía en el sistema de refrigeración.
E6	Funcionamiento anormal del motor ventilador IDU (PG / DC).	Motor, aspas del ventilador y PCB.
P7	Protección por sobrecalentamiento en modo Calefacción.	Revisar diagnóstico detallad

CÓDIGO	RAZÓN (DIAGNÓSTICO TÉCNICO)	OBSERVACIÓN / COMPONENTE
E0	Falla de comunicación entre unidad interior y exterior (IDU & ODU).	¿Es correcta la conexión del cableado?
E1	Falla del sensor de temperatura ambiente de la unidad interior (IDU RT).	Sensor IDU y PCB.
E2	Falla del sensor de temperatura del serpentín de la unidad interior (IDU IPT).	Sensor IDU y PCB.
E3	Falla del sensor de temperatura del serpentín de la unidad exterior (OPT).	Sensor de serpentín ODU y PCB exterior.
E4	Anomalía en el sistema de enfriamiento (Ciclo AC).	¿Fuga de gas? Válvula de 2 o 3 vías bloqueada, etc.
E5	Error de emparejamiento IDU/ODU (Falla de configuración).	Especialmente en pruebas de línea de producción.
E6	Funcionamiento anormal del motor ventilador IDU (PG / DC).	Motor, aspas del ventilador y PCB.
E7	Falla del sensor de temperatura ambiente de la unidad exterior.	Sensor ambiente ODU y PCB exterior.
E8	Falla del sensor de temperatura de descarga de la unidad exterior.	Sensor de descarga ODU y PCB exterior.
E9	Anomalía en el control de accionamiento del compresor / IPM.	PCB exterior, compresor, etc.

EA	Falla en el circuito de prueba de corriente de la unidad exterior.	¿PCB exterior dañada?
Eb	Comunicación anormal entre PCB principal y placa de pantalla (IDU).	Placa de pantalla y PCB principal.
EE	Falla de la memoria EEPROM de la unidad exterior.	¿PCB dañada? Re-energizar la unidad.
EF	Falla del motor ventilador DC de la unidad exterior.	Motor del ventilador, PCB exterior.
EU	Anomalía en el circuito de prueba de voltaje de la unidad exterior.	PCB exterior.
P0	Protección del módulo IPM.	PCB exterior.
P1	Protección por sobrevoltaje / bajo voltaje.	¿PCB exterior dañada? ¿Suministro eléctrico anormal?
P2	Protección por sobrecorriente.	¿PCB exterior dañada? ¿Suministro eléctrico anormal?
F9	Falla del circuito de prueba de temperatura del módulo.	PCB exterior.
FA	Falla del circuito de prueba de fase-corriente del compresor.	PCB exterior.
P4	Protección por sobret temperatura en tubería de descarga ODU.	Consultar manual de solución de problemas

P5	Protección de sub-enfriamiento en modo Frío.	Consultar manual de solución de problemas
P6	Protección por sobrecalentamiento en modo Frío.	Consultar manual de solución de problemas
P7	Protección por sobrecalentamiento en modo Calor.	Consultar manual de solución de problemas
P8	Protección por sobretemperatura / temperatura baja exterior.	Consultar manual de solución de problemas
P9	Protección de accionamiento del compresor (Carga anormal).	Consultar manual de solución de problemas
PA	Falla de comunicación para unidad de flujo superior / Conflicto de modo.	Consultar manual de solución de problemas
F0	Falla del sensor de prueba de sensación infrarroja del cliente.	Consultar manual de solución de problemas
F1	Falla del módulo de prueba de potencia eléctrica.	Consultar manual de solución de problemas
F2	Protección por falla del sensor de temperatura de descarga.	Consultar manual de solución de problemas
F3	Protección por falla de temperatura del serpentín ODU.	Consultar manual de solución de problemas
F4	Protección por flujo de gas anormal en sistema de enfriamiento.	Consultar manual de solución de problemas

F5	Protección PFC.	Consultar manual de solución de problemas
F6	Protección por falta de fase / antifase en el compresor.	Consultar manual de solución de problemas
F7	Protección por temperatura del módulo IPM.	Consultar manual de solución de problemas
F8	Inversión anormal de la válvula de 4 vías.	Consultar manual de solución de problemas
Fb	Limitación/Reducción de frecuencia por protección de sobrecarga.	Consultar manual de solución de problemas
FC	Limitación/Reducción de frecuencia por alto consumo de potencia.	Consultar manual de solución de problemas
FE	Limitación/Reducción de frecuencia por protección de corriente del módulo.	Consultar manual de solución de problemas
FF	Limitación/Reducción de frecuencia por temperatura del módulo.	Consultar manual de solución de problemas
FH	Limitación/Reducción de frecuencia por protección de mando del compresor.	Consultar manual de solución de problemas
FP	Limitación/Reducción de frecuencia por protección anticondensación.	Consultar manual de solución de problemas
FU	Limitación/Reducción de frecuencia por protección antiescarcha.	Consultar manual de solución de problemas

Fj	Limitación/Reducción de frecuencia por sobretemperatura de descarga.	Consultar manual de solución de problemas
Fn	Limitación/Reducción de frecuencia por protección de corriente AC de la ODU.	Consultar manual de solución de problemas
Fy	Protección por fuga de gas.	Consultar manual de solución de problemas
bf	Falla del sensor TVOC (Opcional IDU).	Consultar manual de solución de problemas
bc	Falla del sensor PM2.5 (Opcional IDU).	Consultar manual de solución de problemas
bj	Falla del sensor de humedad (IDU).	Consultar manual de solución de problemas