

LED		Luz del Display		Falla	Razón de la falla y solución
Código	Descripción	Código	Descripción		
DF	Display en estado ON	Parpadea 1/1 SEG		Indicación descongelamiento	Normal, el estado de descongelamiento se elimina, la unidad volverá a su condición normal automáticamente.
	Display en estado OFF	Parpadea 1/3 SEG		anti viento frio	1、 Normal (durante modo calefacción) 2、 Se eliminará cuando la temperatura del serpentín alcance cierta temperatura
E2	Display en estado OFF	Parpadea 2/4 SEG	Display en estado ON/OFF	Falla en sensor de temperatura del area	1、 Revise si la Resistencia del sensor es normal (La Resistencia es 5 KΩ a una temperatura de 25°C), cuando es anormal el sensor debe ser reemplazado. 2、 Revise si hay un corto circuito o si el circuito está abierto en el cableado del sensor, y si el conector está bien ajustado, si hay alguna soldadura o resina mal aplicada en el panel de control eléctrico, si hay alguna está debe ser reparada. 3、 Cuando 1 y 2 son normales, los componentes o el circuito integrado está dañado, la tarjeta de control debe ser reemplazada.
E3	Display en estado OFF	Parpadea 3/5 SEG	Display en estado ON/OFF	Falla en sensor de temperatura del serpentín	1、 Revise si la Resistencia del sensor es normal (La Resistencia es 5 KΩ a una temperatura de 25°C), cuando es anormal el sensor debe ser reemplazado. 2、 Revise si hay un corto circuito o si el circuito está abierto en el cableado del sensor, y si el conector está bien ajustado, si hay alguna soldadura o resina mal aplicada en el panel de control eléctrico, si hay alguna está debe ser reparada. 3、 Cuando 1 y 2 son normales, los componentes o el circuito integrado está dañado, la tarjeta de control debe ser reemplazada.
E4	Display en estado ON/OFF	Parpadea 4/6 SEG	Display en estado OFF	Anormalidad en la unidad exterior	1、 Revise si la resistencia del bobinado y la corriente del compresor son normales. 2、 Revise si las presiones de alta y baja son normales cuando la unidad este operando. 3、 Revise (si el sensor de temperatura del serpentín es normal) si el contacto del conector en la tarjeta está bien, el sensor de temperatura del serpentín está fijado, la evaporación de la unidad interior está bien, la clave es verificar la temperatura del evaporador detectada por el sensor de temperatura si ha alcanzado la temperatura para enfriamiento o calefacción. 4、 Revise si la superficie del condensador está muy sucia, debe ser limpiado cuando este muy sucio. 5、 Revise si el capacitor del motor y el fan de la unidad exterior está dañado, este debe ser reemplazado cuando se dañe. 6、 Si todos los puntos mencionados anteriormente están bien, la tarjeta de control

					debe ser reemplazada.
E5	Display motor PG en estado OFF	Parpadea 5/7 SEG	Display en estado OFF	Sin respuesta del motor del ventilador de la unidad interior	1、 Revise si los dos juegos de conectores en la salida del motor se han soltado del enchufe de la tarjeta de control, insértelo firmemente cuando se suelte. 2、 Revise si el motor de la unidad interior se ha dañado, el motor debe ser reemplazado cuando se dañe. 3、 Revise si algún otro componente en la tarjeta de control se ha dañado, Reemplace la tarjeta de control cuando tenga algún componente dañado.
E6	Display motor PG en estado OFF	Parpadea 6/8 SEG	Display en estado OFF	Cruce por cero de la señal sin corriente	1、 Inicialmente revise si el ventilador de la unidad interior está bien. 2、 Revise si la señal de salida desde el chip integrado en la tarjeta de control es normal, la tarjeta de control debe ser reemplazada cuando la señal es anormal.
E7	Display en estado OFF	Parpadea 7/9 SEG	Display en estado OFF	Falla en la respuesta externa	1、 Revise si la resistencia del bobinado y la operación de corriente del compresor son normales 2、 Revise si las presiones de alta y baja son normales cuando la unidad este operando. 3、 Revise si el cableado de la unidad interior y exterior están bien; cuando están mal, conéctelos de nuevo de acuerdo al diagrama eléctrico. 4、 Revise si el contacto del conector en la tarjeta y su conexión están bien, de lo contrario repare. 5、 Revise si la señal del cableado de retroalimentación está desconectado, reemplace o conecte el cable de señal de retroalimentación. 6、 Revise si existe una fase caída en el suministro o eléctrico o si existe una fase opuesta. 7、 Revise si el contactor electromagnético del AC está bien.
E8	Display en estado OFF	Parpadea 8/10 SEG	Display en estado OFF	Protección de congelamiento / protección de sobrecalentamiento	1、 Revise si el filtro de la unidad interior está sucio o tapado, y límpielo si está sucio. 2、 Revise si el fan de la unidad interior está operando normalmente, y reemplace el motor si está fallando. 3、 Revise si el sensor de temperatura interior es normal, y reemplácelo si está fallando. 4、 Revise si la presión del sistema es normal, si es anormal, revise si existen fugas en el sistema, y cargue nuevamente el sistema con refrigerante.