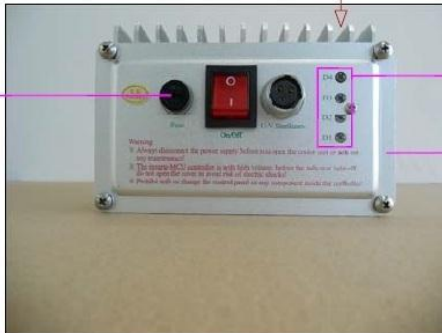


Diagnóstico de Fallas en el Ventilador Evaporativo Excelair

Proceso para el diagnóstico de fallas: chequear el estado de los LED del MCU y abajo ver la falla

Foto # 1



Interruptor apagado, todos los LED apagados: evaporador apagado

Foto # 2

LED D4 encendido



Controlador de pared

Falla: Después de encender el equipo, si solo el LED D4 está encendido y la luz indicadora de encendido del control de pared esta apagado, indica que el fusible está malo.

Pantalla sin datos
Luz indicadora de encendido está apagado

Foto # 3

LED D4 encendido

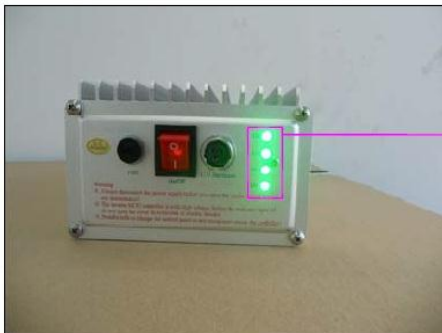


Pantalla normal

Si solo el LED D4 está encendido, la luz indicadora está encendida y la pantalla muestra las etapas, el ventilador está funcionando normalmente

Luz indicadora de encendido prendida

Foto # 4



Todos los LED estan encendidos

Si todos los LED (D4, D3, D2 y D1) estan encendidos, es indicador de bajo voltaje

Diagnóstico de Fallas para en el Ventilador Evaporativo Excelair

Foto # 5



Indicador LED D4 encendido

Indicador LED D3 encendido

Indicador LED D1 encendido

Si los LED D4, D3 y D1 están encendidos, indica alto voltaje en el suministro eléctrico

Foto # 6



Indicador LED D4 encendido

Indicador LED D3 encendido

Indicador LED D2 encendido

Si los LED D4, D3 y D2 están encendidos, indican que el motor está sobrecargado

Foto # 7



Indicador LED D4 encendido

Indicador LED D3 encendido

Si los LED D4 y D3 están encendidos, indican una fuga de energía en el motor.

Foto # 8



Indicador LED D4 encendido

Indicador LED D2 encendido

Si los LED D4 y D2 están encendidos, indican un corto circuito en el motor