

## J3 - Protección del módulo PFC

<b>Condiciones de resolución de fallos</b>	Cuando la señal de tensión que el IPM envía al chip de transmisión del compresor no es normal, la pantalla LED mostrará "J3" y el aire acondicionado se apagará.
<b>Suposición de causas</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Fallo de cableado</li> <li>● Panel IPM defectuoso</li> <li>● Avería en la unidad de ventilador exterior</li> <li>● Avería en el compresor</li> <li>● PCI exterior defectuoso</li> </ul>

En primer lugar, pruebe la resistencia entre cada dos puertos de U, V, W de IPM y P, N. Si el resultado de cualquiera de ellas es de 0 o cerca de 0, el IPM es defectuoso. De lo contrario, realice el siguiente procedimiento:

