

Cod. 3540002250 - Rev. 00 - 11/2024

Control remoto con cable



ES MANUAL DE INSTRUCCIONES

Este manual proporciona una descripción detallada de las precauciones que deben tenerse en cuenta durante la operación

Para garantizar el correcto servicio del controlador con cable, lea cuidadosamente este manual antes de usar la unidad.

Para su conveniencia en futuras referencias, guarde este manual después de leerlo.

Todas las imágenes en este manual son solo para fines explicativos. Pueden ser ligeramente diferentes del controlador remoto con cable que compró *dependiendo del modelo). La forma real prevalecerá

Tabla de contenidos

1. Precaución de seguridad	3
2. Accesorio de instalación	10
3. Método de instalación	12
4. Especificación	17
5. Características y funciones del controlador con cable	18
6. Nombre en la pantalla LCD del controlador con cable	19
7. Nombre del botón en el controlador con cable	20
8. Operación preparatoria	21
9. Operación	22
10. Funciones del temporizador	28
11. Temporizador semanal 1	31
12. Temporizador semanal 2	38
13. Manejo de la alarma de falla	44
14. Consultas y ajustes	45
15. Conexión de control inalámbrico	50
16. General Solución de problemas	52

41Precaución de seguridad



ADVERTENCIA

Por favor, confíe la instalación de la unidad al distribuidor o a profesionales. La instalación por otras personas puede provocar una instalación imperfecta, descarga eléctrica o incendio.

Siga este manual de instalación0Una instalación incorrecta puede provocar descarga eléctrica o incendio.

La reinstalación debe ser realizada por profesionales.

No desinstale la unidad al azar.

La desinstalación aleatoria puede provocar un funcionamiento anormal, calentamiento o incendio del aire acondicionado.

NOTA

No instale la unidad en un lugar vulnerable a la fuga de gases inflamables. Una vez que los gases inflamables se filtran y quedan alrededor del controlador de cable, puede producirse un incendio0

No opere con las manos mojadas ni permita que el agua entre en el controlador de cable. De lo contrario, puede producirse una descarga eléctrica0

El cableado debe adaptarse a la corriente del controlador de cable.

De lo contrario, puede producirse una fuga eléctrica o calentamiento y provocar un incendio.

41Precaución de seguridad

NOTA

Los cables especificados deben aplicarse en el cableado. No se puede aplicar ninguna fuerza externa al terminal. De lo contrario, puede producirse un corte de cable y calentamiento y provocar un incendio.

(Para el área de América del Norte)



ADVERTENCIA DE BATERÍA



ADVERTENCIA: Contiene una batería de moneda.



ADVERTENCIA

RIESGO DE INGESTIÓN: Este producto contiene una pila de botón o una batería de moneda.



ADVERTENCIA DE BATERÍA: MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS;

- Si el compartimento de la batería (si corresponde) no se cierra de forma segura, deje de usar el producto y manténgalo alejado de los niños; Si cree
- que las baterías pueden haber sido tragadas o colocadas dentro de alguna parte del cuerpo, busque atención médica inmediata.

41Precaución de seguridad



ADVERTENCIA DE BATERÍA

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS. La ingestión puede provocar quemaduras químicas, perforación de tejidos blandos y la muerte. Las quemaduras graves pueden ocurrir en un plazo de 2 horas después de la ingestión. Busque atención médica inmediatamente.



ADVERTENCIA

- **RIESGO DE INGESTIÓN:** Este producto contiene una pila de botón o una batería de moneda.
- La INGESTIÓN o la lesión grave pueden ocurrir si se ingiere.
- Una pila de botón o una moneda tragada puede causar quemaduras químicas internas en tan solo **2** horas.
- MANTENGA las pilas nuevas y usadas **FUERA DEL ALCANCE de los NIÑOS**.
- **Busque atención médica inmediata si se sospecha que una pila** se ha tragado o se ha insertado en cualquier parte del cuerpo.



41Precaución de seguridad



ADVERTENCIA

- Retire y recicle o deseche inmediatamente las pilas usadas según las regulaciones locales y manténgalas alejadas de los niños
NO deseche las pilas en la basura doméstica ni las incinere.
- Incluso las pilas usadas pueden causar lesiones graves o la muerte.
- Llame a un centro local de control de envenenamiento para obtener información sobre el tratamiento.
- Las pilas no recargables no deben recargarse.
- No fuerce la descarga, la recarga, el desmontaje, el calentamiento por encima de $42/92^{\circ}\text{C}$ +o la incineración0Hacerlo puede resultar en lesiones debido a la ventilación. fuga o explosión resultante de la quema química0
- Asegúrese de que las baterías estén instaladas correctamente según la polaridad $+$ y $-$
- No mezcle baterías viejas y nuevas, marcas diferentes o tipos de baterías. como alcalinas, carbono-zinc o baterías recargables.
- Retire y recicle o deseche inmediatamente las baterías de los equipos que no se hayan utilizado durante un período prolongado de tiempo de acuerdo con las regulaciones locales.

41Precaución de seguridad

- Siempre asegure completamente el compartimento de la batería0Si el compartimento de la batería no se cierra de manera segura, deje de usar el producto, retire las baterías y manténgalas alejadas de los niños0
- Tipo de batería<CR2032
- Voltaje nominal de la batería<50 V

(Para otras regiones)



ADVERTENCIA DE BATERÍA :



Contiene batería de botón o de moneda.

- **ADVERTENCIA :** La batería es peligrosa y **MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS** (ya sea que la batería sea nueva o usada).

Si el compartimento de la batería (si corresponde) no se cierra de manera segura, deje de usar el producto y manténgalo alejado de los niños.

41Precaución de seguridad

- Para electrodomésticos que contengan baterías de moneda o de litio:



ADVERTENCIA DE BATERÍA

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS. La ingestión puede provocar quemaduras químicas, perforación de tejidos blandos y la muerte. Las quemaduras graves pueden ocurrir en un plazo de 2 horas después de la ingestión. Busque atención médica inmediatamente.



- Para electrodomésticos que contengan baterías de botón o no de litio.
 - La batería puede causar lesiones graves si se traga o se coloca dentro de cualquier parte del cuerpo.
 - Si cree que las baterías pueden haber sido tragadas o colocadas dentro de cualquier parte del cuerpo, busque atención médica inmediata.

Rendimiento de la batería

- Para obtener baterías más duraderas, se recomienda apagar la energía cuando no se use durante un período de tiempo.

41Precaución de seguridad

! Eliminación de baterías

- No deseche las baterías como residuos municipales no clasificados. Consulte las leyes locales para la eliminación adecuada de las baterías.
- Las baterías pueden tener un símbolo químico en la parte inferior del icono de eliminación. Este símbolo químico significa que la batería contiene un metal pesado que supera una cierta concentración. Un ejemplo es Pb: plomo. Los electrodomésticos y las baterías usadas deben tratarse en una instalación especializada para su reutilización, reciclaje y recuperación. Al garantizar una eliminación correcta, ayudará a evitar posibles consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud humana.



51Accesorio de instalación

Seleccione la ubicación de instalación

No instale en lugares donde haya aceite pesado, vapor o gas sulfuroso, de lo contrario, este producto se deformará y provocará un mal funcionamiento del sistema.

Preparación antes de la instalación

30Por favor, confirme que se le han suministrado todas las siguientes piezas.

d 1	Nombre	Cantidad	Observaciones
3	Controlador de cable	1	_____
4	Manual de instalación y propietario	1	_____
5	Tornillos	3	M3.9*25 (Para montaje en la pared)
6	Tacos de pared	3	Para montaje en la pared
7	Tornillos	2	M4X25 (Para montaje en caja de interruptores)
8	Barras de tornillo de plástico	2	Para fijar en la caja del interruptor
9	Batería	1	
:	El grupo de cables conectivos	1	Opcional
;	Tornillo	1	M4X8 (para montar el grupo de cables conectivos)

51Accesorio de instalación

40Prepare los siguientes ensamblajes en el sitio.

d 1	Nombre	Cant.(incorporado en la pared.	Especificación)solo para referencia.	Observaciones
3	Caja del interruptor	1	_____	_____
4	Tubo de cableado (manga aislante y tornillo de apriete)	1	_____	_____

Precaución al instalar el controlador con cable 30Este manual proporciona el método de instalación del controlador con cable. Consulte el diagrama de cableado de este manual de instalación para conectar el controlador con cable a la unidad interior.

40El controlador con cable funciona en un circuito de baja tensión0

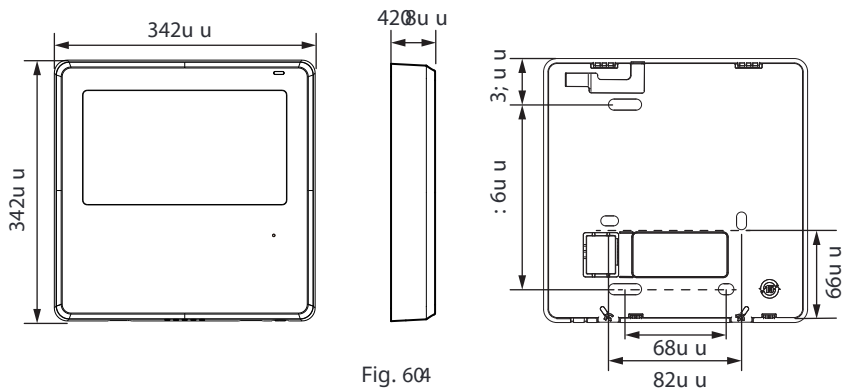
Está prohibido el contacto directo con el cable de alta tensión. como 115V, 220V, 380V, y no se debe cablear este tipo de cable en el circuito mencionado; el espacio libre de cableado entre los tubos configurados debe estar en el rango de 522 722 mm o más0

50El cable blindado del controlador con cable debe estar firmemente conectado a tierra0

60Una vez finalizada la conexión del controlador con cable, no se debe emplear un tramegger para detectar el aislamiento.

61 Método de instalación

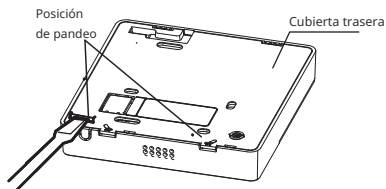
4 Dimensiones estructurales del controlador remoto con cable



2. Retire la parte superior del controlador con cable

- Inserte un destornillador de ranura en las ranuras de la parte inferior del controlador con cable *4 lugares+ y retire la parte superior del controlador con cable.

*4 lugares+
Hn 5/4+



NOTA: No levante hacia arriba y hacia abajo, solo puede girar el destornillador.

61Método de instalación

NOTA: El PCB está montado en la parte superior del controlador con cable. Tenga cuidado de no dañar la placa con el destornillador de ranura.

61Fije la placa trasera del controlador con cable

- Para montaje expuesto, fije la placa trasera en la pared con los 5 tornillos (ST3.9*25) y tacos. (Fig. 5/5+

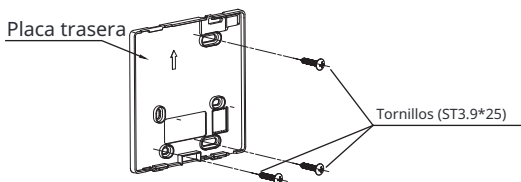


Fig. 606

- Use dos tornillos M4X25 para instalar la cubierta trasera en la caja de interruptores : 8. y use un tornillo ST3.9*25 para fijar a la pared0

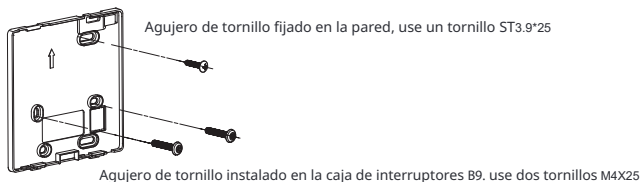


Fig. 607

61Método de instalación

NOTA: Colóquelo en una superficie plana. Tenga cuidado de no deformar la placa trasera del controlador de cable apretando demasiado los tornillos de montaje.

: 1Instalación de la batería

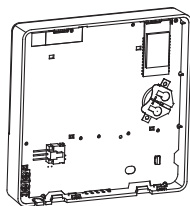


Fig. 608

- Por favor, póngase en contacto con el servicio técnico postventa profesional si necesita reemplazar la batería0
- Coloque la batería en el lugar de instalación y asegúrese de que el lado positivo de la batería esté de acuerdo con el lado positivo del lugar de instalación0
*Ver Fig.3-5)
- Por favor, ajuste la hora correctamente en la primera operación0Las baterías en el controlador de cable pueden durar bajo una falla de energía. lo que garantiza que el tiempo se mantenga correcto. Cuando se restablece la energía. si el tiempo mostrado no es correcto, significa que la batería está muerta y debe reemplazarla.

61 Método de instalación

A1 Cable con la unidad interior

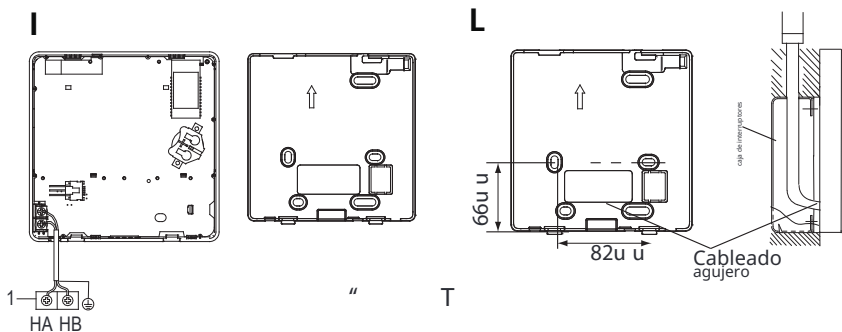


Fig. 609

61Método de instalación

" T

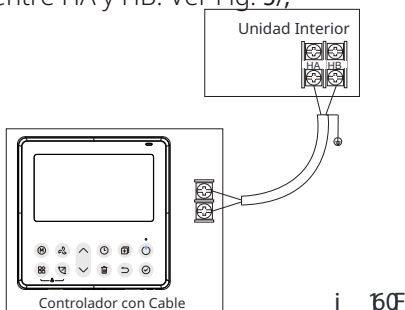
3 unidad interior

Muesque la pieza para que pase el cableado con pinzas, etc. Conecte los terminales del controlador con cable (HA, HB) y los terminales de la unidad interior (HA, HB). (HA y HB no tienen polaridad.)

NOTA:

- NO permita que entre agua en el control con cable. Use la trampa y la masilla para sellar los cables.
- Los cables de conexión deben estar fijados de manera confiable y no pueden ser tirados.

Para algunas unidades, el controlador con cable se conecta a los puertos HA y HB de la unidad a través de los puertos HA y HB. No hay polaridad entre HA y HB. Ver Fig. 5/;



B1Vuelva a colocar la parte superior del controlador con cable

- Después de ajustar la carcasa superior, abroche la carcasa superior; evite pellizcar el cableado durante la instalación (Fig. 5/35+)

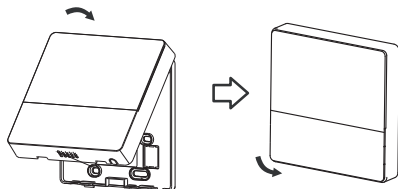


Fig. 6046

Todas las imágenes en este manual son solo para fines explicativos. Su controlador de cable puede ser ligeramente diferente. Prevalecerá la forma real.

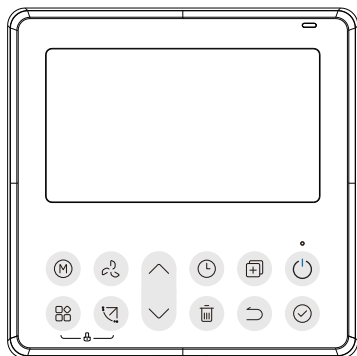
4. Especificación

Voltaje de entrada	12V
Temperatura ambiente	0~43 °C (32~110 °F)
Humedad ambiente	RH40%~RH90%

Especificaciones de cableado

NOTA Se sugiere utilizar un cable de conexión de 8 metros de longitud.

5. Características y funciones del controlador con cable



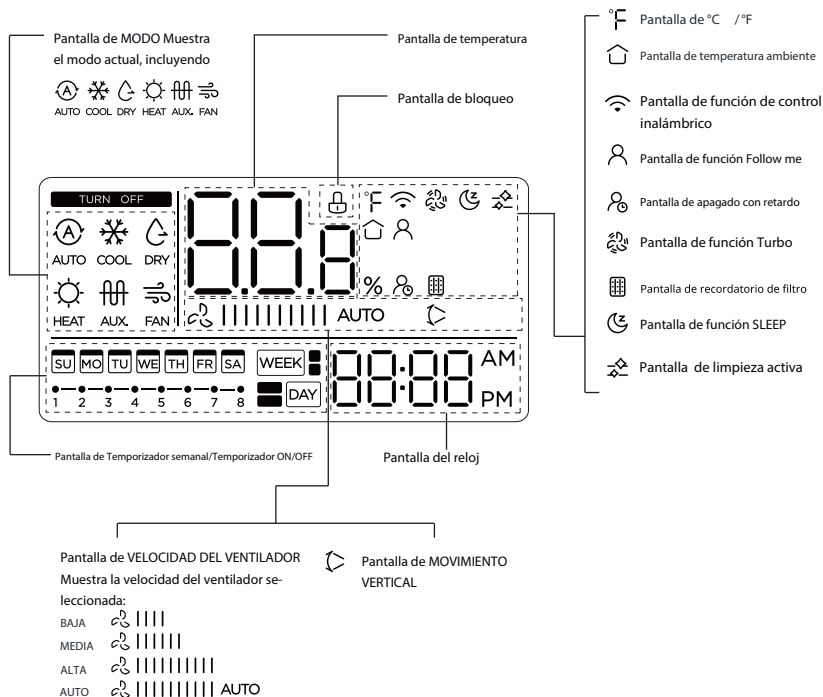
Característica<

- Pantalla LCD.
- Pantalla de código de mal funcionamiento: puede mostrar el código de error, útil para el servicio.
- Diseño de disposición de cable de 6 vías. sin parte elevada en la parte posterior, más conveniente para colocar los cables e instalar el dispositivo.
- Pantalla de temperatura ambiente.
- Temporizador semanal.

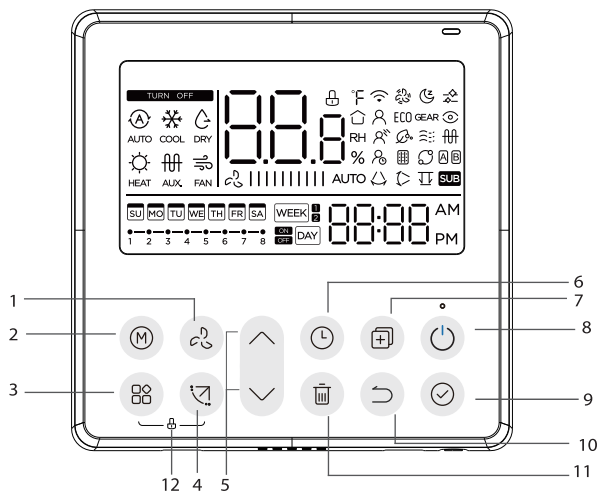
Función<

- Modo: Elija Auto-Frío/Seco-Calor-Ventilador
- Velocidad del ventilador-Auto/20%/40%/60%/80%/100%
- Oscilación (en algunos modelos)
- Temporizador ON/OFF
- Configuración de temperatura
- Temporizador semanal
- Sígueme
- W-hw
- Sistema de 46 horas
- Sistema de 34 horas
- Auto-reinicio
- Prueba automática de flujo de aire
- Rotación y respaldo
- Control dual
- Control de grupo
- Bloqueo infantil
- Pantalla LCD
- Reloj

6. Nombre en la pantalla LCD del controlador con cable



7. Nombre del botón en el controlador con cable



Botón 3 VELOCIDAD DEL VENTILADOR

Botón 4 MODO

Botón 5 FUNC.

Botón 6 OSCILACIÓN

Botón 7 AJUSTE

Botón 8 TEMPORIZADOR

Botón 9 COPIAR

Botón : ENCENDIDO

Botón ; CONFIRMAR

Botón 32 ATRÁS

Botón 33 DÍA LIBRE/RETARDO

Botón 34 BLOQUEO INFANTIL

8. Operación preparatoria

Configure el día y la hora actual



Presione el botón Temporizador durante 4 segundos o más
La pantalla del temporizador parpadeará



Presione el botón  para configurar la fecha
La fecha seleccionada parpadeará



La configuración de la fecha está terminada y la configuración de la hora está preparada después de presionar el botón Temporizador o el botón CONFIRMAR o si no se presiona ningún botón en 32 segundos.



Presione el botón  para establecer la hora actual

Presione repetidamente para ajustar la hora actual en incrementos de 3 minutos. Mantenga presionado para ajustar la hora actual
i ww • p" w0



por ejemplo, Lunes 44/13



La configuración se realiza después de presionar el botón CONFIRMAR o si no se presiona ningún botón en 32 segundos.

9



Selección de escala de tiempo

Presione los botones  durante  4 segundos para alternar la visualización de la hora entre la escala de 12h y 24h.

9. Operación

Para iniciar/detener la operación



Presione el botón de encendido.

Función de protección anticongelante



Para activar la función de "protección anticongelante", configure el modo operativo en calefacción y el punto de ajuste de la temperatura ambiente en 16 °C. Luego, presione el botón hacia abajo dos veces en 1 segundo para activar la función de "protección anticongelante".

Para cancelar la función de "protección anticongelante", presione el botón de encendido, modo, ajuste, velocidad del ventilador, temporizador o oscilación.

Esta es una función de calefacción para proteger la unidad contra la formación de escarcha al configurar el punto de ajuste de la temperatura ambiente en 8 grados.

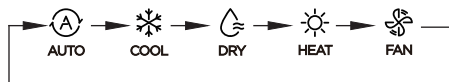
9. Operación

Para configurar el modo de operación

Configuración del modo de operación



Presione este botón para seleccionar el modo de operación<



9. Operación

Configuración de la temperatura ambiente



Presione el botón “ $\wedge$ ” o “ $\vee$ ” para ajustar la temperatura de la habitación

Rango de temperatura de ajuste interior:

10/16/17~30°C (50/60/62~86°F).



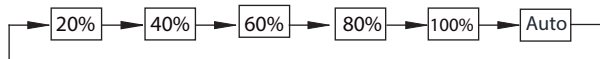
Selección de escala °C y °F

Mantenga presionados los botones “ $\wedge$ ” y “ $\vee$ ” durante 3 segundos para alternar la visualización de la temperatura entre la escala °C y °F.



Configuración de la velocidad del ventilador

Cuando se admite la regulación de velocidad sin escalones, presione la tecla de velocidad del ventilador para cambiar entre:



También es posible establecer un porcentaje de velocidad de usuario presionando el botón del ventilador y luego las flechas hacia arriba y hacia abajo.



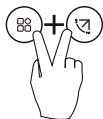
Mute buzzer



Presione los botones y juntos durante 3 segundos para encender o apagar el tono del teclado.

9. Operación

Función de bloqueo para niños



Presione los botones  durante  segundos para activar la función de bloqueo para niños y bloquear todos los botones del controlador con cable.

No puede presionar el botón para operar y recibir la señal del control remoto después de que se active el bloqueo para niños.

Presione estos dos botones nuevamente durante 5 segundos para desactivar la función de bloqueo para niños.

Cuando se activa la función de bloqueo para niños, aparece la marca "0" .

Función de oscilación (Solo para unidades con características de oscilación horizontal y vertical)

3 Oscilación arriba/abajo



Presione el botón SWING para iniciar la función de oscilación arriba-abajo. Aparece la marca . Presiónelo de nuevo para detenerlo.

4 oscilación izquierda/derecha

Presione el botón de oscilación durante 4 segundos para iniciar la función de oscilación  izquierda-derecha. Aparece la marca . Presiónelo de nuevo durante 4 segundos para detenerlo.

9. Operación

Función de oscilación (Solo para unidades sin función de oscilación vertical)



- Utilice el botón de oscilación para ajustar la dirección del flujo de aire arriba-abajo y activar la función de oscilación automática

Cada vez que presione este botón, la persiana oscila un ángulo de 8 grados. Presione este botón hasta que alcance la dirección deseada.

Si presiona y mantiene presionado el botón durante 4 segundos, se activa la oscilación automática. Aparece la marca Presiónelo de nuevo para detenerlo. (algunas unidades)

- Para las unidades con cuatro persianas arriba-abajo, se pueden operar individualmente.



1. Presione el botón de oscilación para activar la función de ajuste arriba-abajo de la lama.

El marcará parpadeando. (No aplicable a todos los modelos)

Presionando el botón se puede seleccionar el movimiento de cuatro lamas. Cada vez que presione el botón, la lama se seleccionará en secuencia como sigue:

* significa que las cuatro lamas se mueven al mismo tiempo.)



9. Operación

3. Y luego use el botón de oscilación para ajustar la dirección del flujo de aire arriba-abajo de la lama seleccionada.
-

Funciones especiales



Presione el botón FUNC. para desplazarse por las funciones de operación siguientes:



El icono de función seleccionada parpadeará , luego presione el botón Confirmar para confirmar la configuración.

Función turbo



En el modo FRÍO/CALOR , presione el botón FUNC. para activar la función turbo. Presione el botón de nuevo para desactivar la función turbo. Cuando se activa la función turbo, aparece el símbolo “  ”.

Indicador de función Follow me

Presione el botón FUNC. para seleccionar si la temperatura de la habitación se detecta en la unidad interior o en el controlador de cable.

10. Funciones del temporizador



Temporizador semanal

Utilice esta función de temporizador para establecer los tiempos de funcionamiento para cada día de la semana.



Temporizador de encendido

Utilice esta función de temporizador para iniciar la operación del aire acondicionado.

El temporizador funciona y la operación del aire acondicionado comienza después de que haya pasado el tiempo.



Temporizador de apagado

Utilice esta función de temporizador para detener la operación del aire acondicionado.

El temporizador funciona y la operación del aire acondicionado se detiene después de que ha pasado el tiempo.



Temporizador de encendido y apagado

Utilice esta función de temporizador para iniciar y detener la operación del aire acondicionado.

El temporizador funciona y la operación del aire acondicionado se inicia y detiene después de que ha pasado el tiempo.

NOTA: La batería debe estar instalada

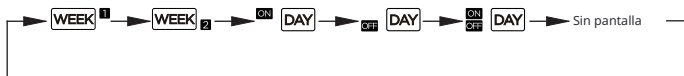
10. Funciones del temporizador

Para configurar el temporizador de encendido o apagado

4



Presione el botón del temporizador para seleccionar **ON** **DAY** **W** **OFF** **DAY** **0**

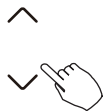


5



Presione el botón de confirmación y la pantalla del temporizador parpadeará 0

6



18:00

ej1 Temporizador de apagado configurado a las 18:00

Presione el botón **OFF** o **UP** para configurar la hora 0

Después de configurar la hora, el temporizador se iniciará o detendrá automáticamente 0

7



Presione el botón de confirmación nuevamente para finalizar la configuración 0

10. Funciones del temporizador

Para configurar el temporizador de encendido y apagado

- 4  Presione el botón del temporizador para seleccionar   0
-

- 5  Presione el botón de confirmación y la pantalla del reloj parpadeará 0
-

- 6 

 Presione el botón  o  para establecer el tiempo del temporizador de encendido , y luego presione el botón de confirmar para confirmar la configuración 0
-

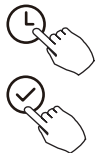
- 7 

 Presione el botón  o  para establecer el tiempo del temporizador de apagado.
-

- 8  Presione el botón de confirmación para finalizar la configuración 0

11. Temporizador semanal 1

4 Configuración del temporizador semanal

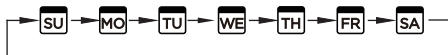


Presione el botón del temporizador para seleccionar el **WEEK** y luego presione el botón de confirmar para confirmar.

5 Configuración del día de la semana



Presione el botón  o  para seleccionar el día de la semana y luego presione el botón de confirmar para confirmar la configuración.



6 Configuración del temporizador de encendido de la configuración del temporizador 4



Presione el botón  o  para establecer el tiempo del temporizador de encendido y luego presione el botón de confirmar para confirmar la configuración.

11. Temporizador semanal 1



ej1Escala de tiempo del martes 4

Se pueden guardar hasta 6 configuraciones de temporizador para cada día de la semana. Es conveniente si el TEMPORIZADOR SEMANAL se establece de acuerdo con el estilo de vida del usuario.

7 Configuración del temporizador de apagado de la configuración del temporizador 4



Presione el botón  para establecer el tiempo del temporizador de apagado y luego presione el botón Confirmar para confirmar la configuración.



ej1Escala de tiempo del martes 4

8 Se pueden establecer diferentes configuraciones de temporizador repitiendo los pasos 5 a 60

9 Otros días de la semana se pueden configurar repitiendo los pasos 4 a 70

NOTA: La configuración del temporizador semanal se puede volver al paso anterior presionando el botón Atrás. El tiempo de la configuración del temporizador se puede eliminar presionando el botón Día libre. La configuración actual se restaurará y se retirará automáticamente la configuración del temporizador semanal cuando no haya operación durante 52 segundos.

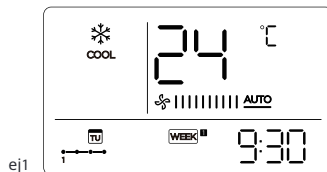
11. Temporizador semanal 1

Operación del temporizador semanal

Para activar la operación del TEMPORIZADOR SEMANAL



Presione el botón de temporizador mientras **WEEK** ¹ se muestra en la pantalla LCD.



Para desactivar la operación del TEMPORIZADOR SEMANAL

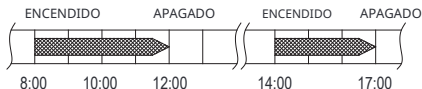


Presione el botón de temporizador mientras **WEEK** ¹ desaparece de la pantalla LCD.

Para apagar el aire acondicionado durante el temporizador semanal



30Si presiona el botón de encendido una vez y rápidamente, el aire acondicionado se apagará temporalmente. Y el aire acondicionado se encenderá automáticamente hasta el tiempo del temporizador de encendido.



ej0Si presiona el botón de ENCENDIDO una vez y rápidamente a las 32:22, el aire acondicionado se encenderá a las 36:220

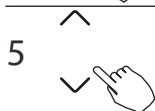
40Cuando presione el botón de encendido durante 4 segundos, el aire acondicionado se apagará por completo, al mismo tiempo que se cancela la función de temporizador.

11. Temporizador semanal 1

Para configurar el DÍA LIBRE (para un día festivo)



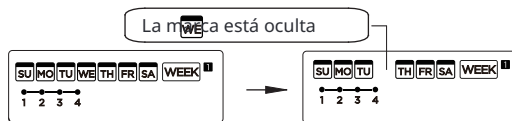
Durante el temporizador semanal, presione el botón de confirmar.



Presione el botón  para seleccionar el día de esta semana.



Presione el botón de Día libre para configurar el DÍA LIBRE



7

El DÍA LIBRE se puede configurar para otros días repitiendo los pasos 4 y 50



Presione el botón de retroceso para volver al temporizador semanal.

Para cancelar: Siga los mismos procedimientos que para la configuración.

NOTA:

La configuración del DÍA LIBRE se cancela automáticamente después de que haya pasado el día establecido.

11. Temporizador semanal 1

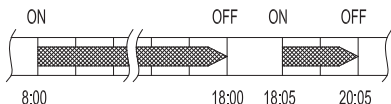
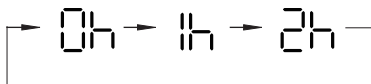
Función de retraso



Durante el temporizador semanal, presione el botón FUNC., seleccione la función de retraso y presione el botón Confirmar, se mostrará 00:00:00 y espere 5 segundos para confirmar. Cuando



se activa la función de retraso, aparece la marca 0. La función de retraso solo se puede habilitar en el Temporizador semanal 3 y el Temporizador semanal 40



Si presiona seleccionar " " a las 3:27, el aire acondicionado se retrasará para apagarse a las 4:27

Copie la configuración de un día en otro día1

Una reserva realizada una vez se puede copiar a otro día de la semana. Se copiará toda la reserva del día de la semana seleccionado. El uso efectivo del modo de copia garantiza una fácil realización de reservas.



Durante el temporizador semanal, presione el botón de confirmar.



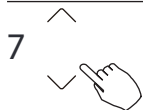
Presione el botón  o  para seleccionar el día a copiar



11. Temporizador semanal 1



Presione el botón Copiar, la letra "CY" aparecerá en la pantalla LCD.

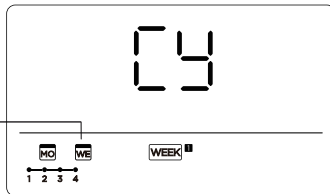


Presione el botón  para seleccionar el día a copiar0



Presione el botón Copiar para confirmar.

El  parpadea rápidamente



ej1 Copie la configuración del lunes al miércoles

9 Otros días se pueden copiar repitiendo los pasos 6 y 70



Presione el botón Confirmar para confirmar la configuración0



Presione el botón de retroceso para volver al temporizador semanal.

11. Temporizador semanal 2

4 Configuración del temporizador semanal



Presione Temporizador para seleccionar **WEEK** y presione Confirmar.

5 Configuración del día de la semana



Presione  para seleccionar el día de la semana y luego presione CONFIRMAR.



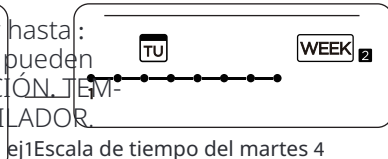
6 Configuración del temporizador de encendido de la configuración del temporizador 4



Presione  para seleccionar la hora de configuración0 La hora de configuración, modo, temperatura y velocidad del ventilador aparecen en la pantalla LCD. Presione CONFIRMAR para ingresar al proceso de configuración de la hora.

12. Temporizador semanal 2

IMPORTANTE Se pueden programar hasta 16 eventos en un día. Varios eventos se pueden programar en los modos de OPERACIÓN, TEMPERATURA y VELOCIDADES DE VENTILADOR.



Ejemplo: Escala de tiempo del martes 4

7 Configuración de hora

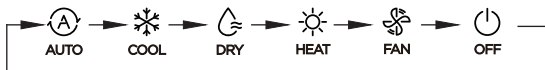


Presione para establecer la hora. luego presione CONFIRMAR.

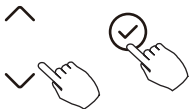
8 Configuración de modo de operación



Presione para establecer el modo de operación y luego presione CONFIRMAR



9 Configuración de temperatura ambiente



Presione para configurar la temperatura de la habitación. luego presione CONFIRMAR

NOTA: Esta configuración no está disponible en los modos VENTILADOR o APAGADO.

12. Temporizador semanal 2

: Configuración de velocidad del ventilador



Presione  para establecer la velocidad del ventilador, luego presione CONFIRMAR 

NOTA: Esta configuración no está disponible en los modos AUTO, SECO o APAGADO.



B Se pueden programar diferentes eventos repitiendo los pasos del 3 al 7.

F Se pueden establecer días adicionales en un período de una semana repitiendo los pasos del 3 al 8.

NOTA: La configuración del temporizador semanal se puede volver al paso anterior presionando ATRÁS. Se restaura la configuración actual. El controlador no guardará la configuración del temporizador semanal si no hay operación en un plazo de 52 segundos.

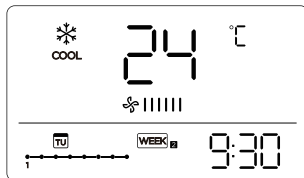
12. Temporizador semanal 2

Operación del temporizador semanal

Para comenzar



Presione Temporizador para seleccionar **WEEK**  y luego el temporizador comienza automáticamente.



ej1

Para cancelar



Presione los botones de encendido durante 4 segundos para cancelar el modo de temporizador.

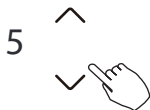


El modo de temporizador también se puede cancelar cambiando el modo de temporizador usando Timer.

Para configurar el DÍA LIBRE *para un día festivo)



Después de configurar el temporizador semanal, presione CONFIRMAR.



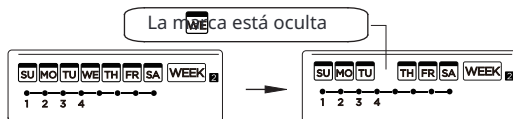
Presione "o" para seleccionar el día de la semana.

12. Temporizador semanal 2

6



Presione DÍA LIBRE para crear un día libre.



ej1El DÍA LIBRE está configurado para el miércoles

7

Configure el DÍA LIBRE para otros días repitiendo los pasos 4 y 50

8



Presione ATRÁS para volver al temporizador semanal.

Para cancelar, siga los mismos procedimientos utilizados para la configuración0

NOTA: La configuración de DÍA LIBRE se cancela automáticamente después de que haya pasado el día establecido.

Copie la configuración de un día en otro día1

Un evento programado, hecho una vez, se puede copiar a otro día de la semana. Se copiarán los eventos programados del día de la semana seleccionado. El uso efectivo del modo de copia garantiza la facilidad de hacer reservas.

4



En el temporizador semanal, presione CONFIRMAR.

12. Temporizador semanal 2

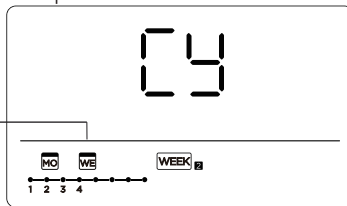
5  Presione  para seleccionar el día desde el que desea copiar.

6  Presione COPIAR. las letras CY aparecen en la pantalla LCD.

7  Presione  para seleccionar el día al que desea copiar

8  Presione COPIAR para confirmar.

La muestra parpadea rápidamente



ej0 Copie la configuración del lunes al miércoles

9 Otros días se pueden copiar repitiendo los pasos 6 y 7

:  Presione CONFIRMAR para confirmar la configuración

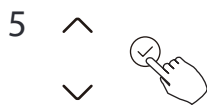
B  Presione ATRÁS para volver al temporizador semanal.

12. Temporizador semanal 2

Eliminar la escala de tiempo en un día1



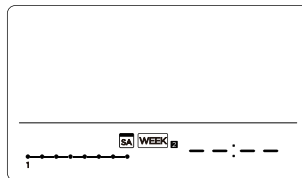
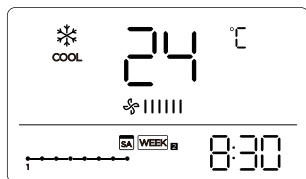
Durante la configuración del temporizador semanal, presione CONFIRMAR.



Presione  o  para seleccionar el día de la semana y luego presione CONFIRMAR.



Presione  o  para seleccionar la hora de configuración que desea eliminar. La hora de configuración, el modo, la temperatura y la velocidad del ventilador aparecen en la pantalla LCD. La hora de configuración, el modo, la temperatura y la velocidad del ventilador se pueden eliminar presionando DEL *día libre).



ej0Eliminar la escala de tiempo 3 el sábado0

13. Manejo de la alarma de falla

Si el sistema no funciona correctamente excepto en los casos mencionados anteriormente o si se evidencian las fallas mencionadas anteriormente, investigue el sistema de acuerdo con los siguientes procedimientos.

de 1		DEFINICIÓN DE MALFUNCIONAMIENTO Y PROTECCIÓN	PANTALLA TUBO DIGITAL
3	Error de comunicación entre el controlador de cable y la unidad interior		E463

Los errores que aparecen en el controlador de cable son diferentes de los de la unidad. Si aparece un código de error, consulte el <<Manual del propietario e instalaciónBB y el <<Manual de servicio>>.

14. Indicación y requisitos técnicos

EMC y EMI cumplen con los requisitos de certificación CE.

14. Consultas y ajustes



Cuando la unidad de aire acondicionado está encendida, mantenga presionado “COPIAR” durante 5 segundos, primero se muestra P:00, si está conectado a una unidad interior, se muestra P:00, si está conectado a varias unidades interiores, presione o para mostrar P:01, P:02, y luego presione “Confirmar” para ingresar a la consulta de temperatura de la unidad interior Tn (T1 T4) y falla del ventilador (CF), presione o para seleccionar .



Si no se presionan las teclas de operación durante 37 segundos o se presiona “Atrás” o ENCENDIDO/APAGADO, se sale de la consulta de temperatura.



Cuando la unidad de aire acondicionado está apagada, en la función de consulta de temperatura, presione para seleccionar SP, presione “Confirmar” para ajustar el valor de presión estática0



Cuando la unidad de aire acondicionado está apagada, en la función de consulta de temperatura, presione o para seleccionar AF, presione “Confirmar” para ingresar al modo de prueba, presione “Atrás” o presione ENCENDIDO/APAGADO o presione “Confirmar” para salir del modo de prueba. En el modo AF, la prueba se completará automáticamente en 5 8 minutos y saldrá. si durante el proceso de prueba, presione “Atrás” o presione ENCENDIDO/APAGADO o presione “Confirmar”, la prueba se interrumpirá y saldrá0

14. Consultas y ajustes

Función de seguimiento de temperatura de compensación



Cuando la unidad de aire acondicionado está apagada, en la función de consulta de temperatura, presione $\vee$ o $\vee$ para seleccionar tF.

El rango de compensación de temperatura: 7 ~ 5°C

Presione "Confirmar" para entrar en el estado de configuración, presione $\vee$ o $\vee$ para seleccionar la temperatura y luego presione "Confirmar"

EF para completarlo. <temperatura de compensación

EF



Cuando la unidad de aire acondicionado está apagada, en la función de consulta de temperatura, presione $\vee$ para seleccionar tPE.

Presione "Confirmar" para entrar en el estado de configuración, presione $\vee$ o $\vee$ para seleccionar el tipo y luego presione "Confirmar" para completarlo.

TYPE

EK < A ❄ 💧 ☀ 🌀
AUTO COOL DRY HEAT FAN

KK < ☀ 🌀
HEAT FAN

EE < ❄ 💧 🌀
COOL DRY FAN

QC < ❄ 💧 ☀ 🌀
COOL DRY HEAT FAN

14. Consultas y ajustes

Establecer los valores de temperatura más altos y más bajos



Cuando la unidad de aire acondicionado está apagada, en la función de consulta de temperatura, presione "o" para seleccionar tHI o tLO.

Presione "Confirmar" para ingresar al estado de configuración. presione "o" para seleccionar la temperatura, luego presione "Confirmar" para completar. El rango de temperatura de ajuste más alto: 47 30°C

El rango de temperatura de ajuste más bajo: 39 24°C

tHI
tLO

tHI <Función de ajuste de valor más alto.

tLO <Función de ajuste de valor mínimo

Selección de función de control remoto del controlador con cable



Cuando la unidad de aire acondicionado está apagada, en la función de consulta de temperatura, presione "o" para seleccionar rEC. ON u OF se mostrará en el área de temperatura para indicar si es válido o no.

Cuando la selección es inválida. el controlador de cable no procesará ninguna señal de control remoto.

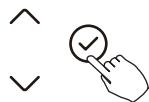
Presione "Confirmar" para ingresar al estado de configuración. presione "o" para seleccionar, luego presione "Confirmar" para completar.

rEC

14. Consultas y ajustes

Selección de dirección de controlador de dos líneas

Restaurar configuración de fábrica



Cuando la unidad de aire acondicionado está apagada, en la función de consulta de temperatura, presione "o" para seleccionar INIt, la zona de temperatura se muestra //0

Presione "Confirmar" para ingresar al estado de configuración, presione %o% para seleccionar %ENCENDIDO", luego presione "Confirmar" para completarlo.

INIt

INIt

◀Restaurar configuración de fábrica0

14. Consultas y ajustes

Después de que el controlador de cable restablece la configuración de parámetros de fábrica. la configuración de parámetros giratorios se restaura a 32 horas (la temperatura más alta y más baja no está configurada); La compensación de la temperatura corporal no está compensada; El modo COOL y HEAT 1single COOL se restaura al modelo COOL y HEAT; Restaurar el rango de temperatura a la configuración de fábrica0 La función de recepción remota se restaura para ser efectiva0

15. Conexión de control inalámbrico

PRECAUCIÓN DE SEGURIDAD

- Lea cuidadosamente las precauciones de seguridad antes de instalar la unidad.
- A continuación se presentan problemas de seguridad importantes que deben ser obedecidos.

Ver el manual de instrucciones para obtener más información.

NOTA

- Debido a situaciones especiales que pueden ocurrir, declaramos explícitamente lo siguiente: No todos los sistemas Android e iOS son compatibles con la aplicación. No seremos responsables de ningún problema como resultado de la incompatibilidad.

Estrategia de seguridad inalámbrica

- El kit inteligente solo admite cifrado WPA-PSK/WPA2-PSK y sin cifrado. Se recomienda el cifrado WPA-PSK/WPA2-PSK.

15. Conexión de control inalámbrico



PRECAUCIÓN

Por favor, consulte el sitio web de servicio para obtener más información0

La cámara del teléfono inteligente debe tener 7 millones de píxeles o más para asegurarse de escanear bien el código QR.

Debido a diferentes situaciones de red, a veces puede ocurrir un tiempo de espera de solicitud, por lo tanto, es necesario hacer la configuración de red nuevamente.

Debido a diferentes situaciones de red, el proceso de control puede devolver un tiempo de espera a veces. Si ocurre esta situación. la pantalla entre la placa y la aplicación puede no ser la misma, por favor no se confunda.

NOTAG

La empresa no será responsable de ningún problema causado por Internet , el enrutador inalámbrico y los dispositivos inteligentes. Por favor, póngase en contacto con el proveedor original para obtener más ayuda.

16. General Solución de problemas

Error Mostrar Interior Unidad

Mostrar	Error Información
EH 00/ EH 0A	Interior unidad Memoria EEPROM Mal funcionamiento/Interior unidad Memoria EEPROM parámetro error
EL 01	Interior / exterior unidad comunicación error
EH 03	El interior admirador velocidad es operante afuera de el normal rango (para algunos modelos)
EH 31	Superior interior admirador velocidad es operante afuera de el normal rango (para el nuevo tipo de consola)
EH 32	Más bajo interior admirador velocidad es operante afuera de el normal rango (para el nuevo tipo de consola)
EH 60	El sensor de temperatura ambiente interior T1 está en circuito abierto o en cortocircuito
EH 61	El sensor de temperatura del serpentín del evaporador T2 está en circuito abierto o en cortocircuito
EL 0C	Sistema carece refrigerante
EH 0b	Comunicación error entre interior dos papas fritas (Para A6 conducto tipo y tipo de piso y techo)
EH 0b	Comunicación error entre mostrar junta y principal tablero (para nuevo tipo de consola)
EH 0E	Nivel del agua alarma Funcionamiento defectuoso
EC 53	El sensor de temperatura ambiente exterior T4 está en circuito abierto o tiene cortocircuito en circuito
EC 52	El sensor de temperatura del serpentín del condensador T3 está en circuito abierto o tiene cortocircuito en circuito
EC 54	El sensor de temperatura de descarga del compresor TP está en circuito abierto o tiene Cortocircuitado
EC 55	Exterior Manejo Integrado de Plagas (MIP) módulo temperatura sensor falla
EC 56	El sensor de temperatura de salida del serpentín del evaporador T2B está en circuito abierto o tiene Cortocircuitado (para unidades interiores de libre coincidencia)
EC 51	Exterior unidad Memoria EEPROM parámetro error
EC 07	El exterior admirador velocidad es operante afuera de el normal rango (para algunos modelos)

16. General Solución de problemas

Mostrar	Error Información
PC 00	Manejo Integrado de Plagas (MIP) Funcionamiento defectuoso o Transistor bipolar de transistores demasiado fuerte actual protección
PC 01	Encima Voltaje o encima bajo Voltaje protección
PC 02	Protección de temperatura máxima del compresor o protección de alta temperatura del módulo IPM
PC 04	Inversor compresor conducir error
PC 03	Alto presión protección o bajo presión protección (para alguno modelos)
EC 0d	Exterior unidad mal funcionamiento (para alguno modelos)
EL 11	Comunicación error entre maestro y esclavo unidad (para mellizos sistema)
EH 12	Otro interior unidad Funcionamiento defectuoso (para gemelos sistema)
EH bA	Comunicación Funcionamiento defectuoso entre externo admirador módulo y interior unidad (para alguno modelos)
EH 3A	Externo admirador corriente continua autobús Voltaje es también bajo protección (para alguno modelos)
EH 3b	Externo admirador corriente continua autobús Voltaje es también alto falla (para alguno modelos)
--	de unidades interiores (combinación con múltiples unidades exteriores) (para algunos modelos)
PC 0L	Bajo ambiente temperatura protección

16. General Solución de problemas

Error Mostrar Exterior Unidades

Mostrar	Funcionamiento defectuoso o Protección
EC 51	Exterior Memoria EEPROM Funcionamiento defectuoso
EL 01	Interior / exterior unidades comunicación error
PC 40	Comunicación Funcionamiento defectuoso entre Manejo Integrado de Plagas (MIP) junta y exterior placa principal
PC 08	Exterior sobrecorriente protección
PC 10	Exterior unidad bajo C.A. Voltaje protección
PC 11	Exterior unidad principal control junta corriente continua autobús alto Voltaje protección
PC 12	Exterior unidad principal control junta corriente continua autobús alto Voltaje protección /341 MCE error
PC 00	Manejo Integrado de Plagas (MIP) módulo protección
PC 0F	Soldado de primera clase módulo protección
EC 71	Encima actual falla de exterior corriente continua admirador motor
EC 72	Falta fase falla de exterior corriente continua admirador motor
EC 07	Exterior admirador velocidad tiene estado afuera de control
PC 43	Exterior compresor falta fase protección
PC 44	Exterior unidad cero protección de velocidad
PC 45	Exterior unidad IR chip conducir falla
PC 46	La velocidad del compresor tiene estado fuera de control
PC 49	Compresor sobrecorriente falla
PC 30	Alto presión protección
PC 31	Bajo presión protección
PC 0A	Alto temperatura protección de condensador
PC 06	Temperatura protección de compresor descargar
PH 90	Alto temperatura protección de evaporador
PH 91	Bajo temperatura protección de evaporador
PC 02	Arriba temperatura protección de compresor
EC 52	Condensador bobina temperatura sensor T3 es en abierto circuito o tiene corto en circuito
EC 53	Exterior habitación temperatura sensor T4 es en abierto circuito o tiene corto en circuito
EC 54	Compresor descargar temperatura sensor TP es en abierto circuito o tiene corto en circuito
EC 55	Exterior Manejo Integrado de Plagas (MIP) módulo temperatura sensor falla
EC 50	Abierto o corto circuito de exterior unidad temperatura sensor (T3 ,T4.TP)
PC 0L	Bajo ambiente temperatura protección

16. General Solución de problemas

Error Mostrar Comunicación Cableado Controlador

Mostrar	Funcionamiento defectuoso o Protección
Eh b3	Comunicación error entre cable controlador y interior unidad (para KJR-120X/KJR- 120M/ KJR-120N serie cableado controlador)



FERROLI S.p.A.
Via Ritonda 78/a
37047 San Bonifacio - Verona - ITALY
www.ferroli.com

Fabbricato in Cina - Made in China - Fabricado en China - Fabricate in China - Κατασκευάζεται στην Κίνα