

CONTROL POR CABLE PREMIUM

Serie
ACCD-WC3

Indicaciones para el usuario

Para una instalación y un funcionamiento correctos, lea atentamente estas instrucciones de uso. Antes de leer las instrucciones, tenga en cuenta lo siguiente:

(1) Se prohíbe instalar el controlador por cable en lugares húmedos o expuestos a la radiación solar.

(2) No golpee, lance o monte y desmonte frecuentemente el controlador por cable.

(3) No maneje el controlador por cable con las manos húmedas.

(4) No instale ni retire el controlador por cable por su propia cuenta. Si tiene alguna pregunta, póngase en contacto con nuestro centro de servicio postventa.

(5) El controlador por cable es un modelo general, que se puede utilizar con varios tipos de unidades. Algunas funciones del controlador por cable no están disponibles en algunos tipos de unidades. Para obtener más información al respecto, consulte el manual de usuario de la unidad. La configuración de estas funciones no disponibles no afectará al funcionamiento de la unidad.

(6) El controlador por cable es universal. El receptor remoto puede estar en la unidad interior o en el controlador por cable. Consulte los modelos en cuestión.

Índice

1 Pantalla	1
1.1 Aspecto	1
1.2 Instrucciones para los símbolos visualizados correspondientes ..	2
2 Botones	3
2.1 Aspecto de los botones	3
2.2 Instrucciones de las funciones de los botones	3
3 Instrucciones de funcionamiento	3
3.1 Estructura de menús	3
3.2 Encendido y apagado	5
3.3 Ajuste del modo	5
3.4 Ajuste de la temperatura	5
3.5 Ajuste del ventilador	5
3.6 Ajuste de oscilación	6
3.7 Ajuste de funciones	8
3.8. Vista del estado de la unidad	12
3.9 Vista de errores actual	13
3.10 Ajustes del programador	15
3.11 Ajustes de hora	20
3.12 Ajustes de bloqueo	21
4 Instrucciones de instalación	22
4.1 Dimensiones y partes del controlador por cable	22
4.2 Requisitos de instalación	23
4.3 Métodos de instalación	23
4.4 Desmontado	24
























1 Pantalla

1.1 Aspecto



Fig. 1: Aspecto del controlador por cable

1.2 Instrucciones para los símbolos visualizados en la pantalla

Nº	Símbolos	Instrucciones
1		Función de oscilación vertical
2		Función de oscilación lateral
3		Función de aire fresco
4		Función Sleep ["Sueño"]
5		Modo automático
6		Modo de refrigeración
7		Modo de deshumidificación
8		Modo de ventilación
9		Modo de calefacción
10		Función Health ["Salud"]
11		Función I-Demand
12		Función Absence ["Ausencia"]
13		Estado de bloqueo (los botones, temperatura, ON/OFF ["Encendido/Apagado"], modo o ahorro de energía se pueden bloquear con el monitor remoto)
14		Velocidad de ventilación ajustada actual
15		Función de memoria (memoria en caso de interrupción del suministro eléctrico)
16		Función DRED
17		Función Save ["Ahorro"]
18		Función X-Fan ["Ventilación X"]
19		Recordatorio de limpieza de filtro
20		Programador encendido
21		Tarjeta de acceso retirada o ausencia de personas
22		Función Quiet ["Silencio"]
23		Bloqueo de función

2 Botones

2.1 Aspecto de los botones

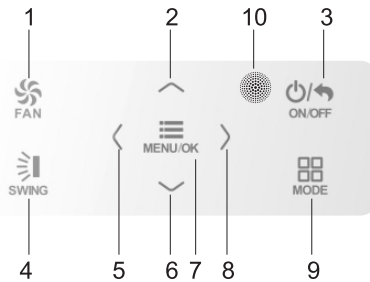


Fig. 2: Aspecto de los botones

2.2 Instrucciones de las funciones de los botones

N.º	Nombre del botón	Función del botón
1	FAN ["VENTILACIÓN"]	Permite seleccionar entre velocidad baja, velocidad media, velocidad alta, turbo y velocidad automática.
2	^	(1) Permite ajustar la temperatura.
6	v	(2) Permite ajustar del parámetro. (3) Permite mover el cursor por las opciones.
3	ON/OFF/BACK ["ENCENDER/APAGAR/ RETROCEDER"]	(1) Enciende y apaga la unidad. (2) Permite regresar a la página anterior.
4	"SWING" ["OSCILACIÓN"]	Permite configurar la oscilación hacia arriba y abajo, y hacia la derecha e izquierda.
5	<	(1) Permite activar o desactivar la función correspondiente.
8	>	(2) Permite mover el cursor por las opciones. (3) Permite ajustar del parámetro.
7	MENU/OK ["MENÚ/ACEPTAR"]	(1) Permite entrar en la página de menú. (2) Permite confirmar la configuración.
9	MODE ["MODO"]	Permite seleccionar entre modo automático, refrigeración, deshumidificación, ventilación y calefacción de la unidad interior.
10	Ventana de recepción del mando a distancia	

3 Instrucciones de funcionamiento

3.1 Estructura del menú

La configuración normal del controlador por cable se puede modificar directamente en la página principal, incluyendo la velocidad del ventilador, la oscilación, la temperatura de consigna, el modo y el parámetro ON/OFF ["Encender/apagar"]. La configuración y la visualización del estado de otras funciones se puede ajustar en el submenú correspondiente. La estructura detallada del menú se puede ver en la Fig. 3.

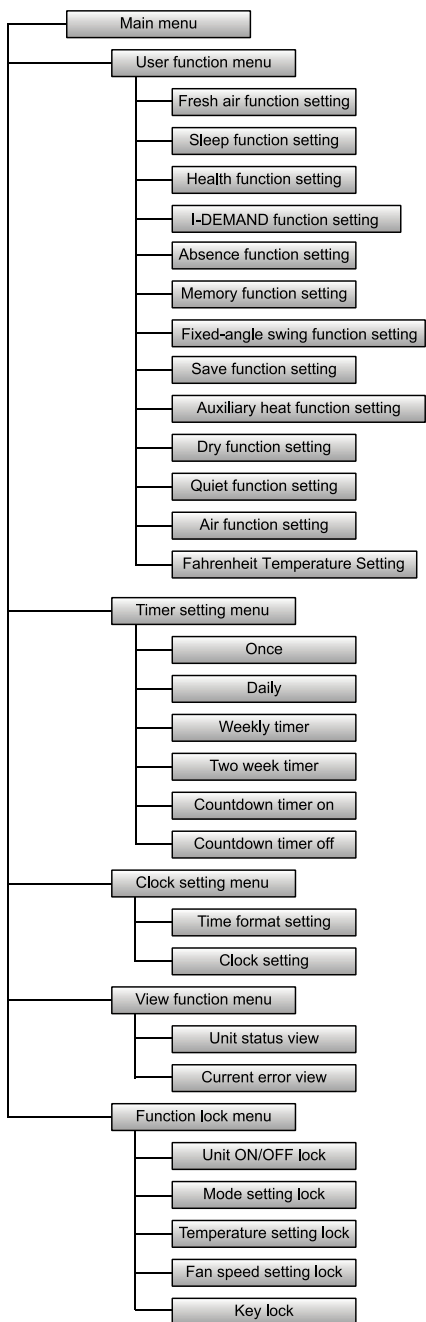


Fig. 3 Estructura del menú

3.2 Encendido y apagado

En la pantalla principal del controlador por cable, pulse el botón ON/OFF ["Encender/apagar"] para poner en marcha la unidad. Vuelva a pulsar el botón ON/OFF ["Encender/apagar"] para apagar la unidad. La interfaces del estado ON/OFF ["Encendido/apagado"] se muestran en las figuras 4 y 5.



Fig. 4 Interfaz de apagado

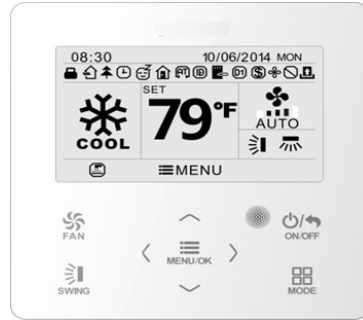


Fig. 5 Interfaz de encendido

3.3 Ajuste de modo

Con la unidad encendida, puede ajustar elegir uno de los siguientes modos con el botón MODE, que se irán alternando de modo cíclico:



Nota: Si la función de ahorro está activada, el modo automático no estará disponible.

3.4 Ajuste de temperatura

Con la unidad encendida, pulse los botones “^” o “v” de la página principal para incrementar o disminuir la temperatura en intervalos de 1°C; manteniendo los botones “^” o “v” pulsados, la temperatura aumentará o disminuirá 1°C cada 0,3 s.

En los modos de refrigeración, deshumidificación, ventilación y calefacción, el rango de ajuste de la temperatura es de 16°C~30°C. En modo automático, la temperatura de consigna no se puede ajustar.

3.5 Ajuste de ventilador

Con la unidad encendida, puede ajustar la velocidad del ventilador de modo cíclico con el botón FAN:

Baja → Media → Alta → Turbo → Auto → Baja

Los símbolos que aparecen se pueden consultar en la Fig. 6.




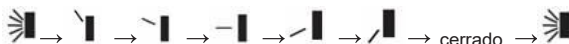
Fig. 6: Ajuste del ventilador


3.6 Ajuste de oscilación

Con la unidad encendida, pulse el botón SWING para ajustar la oscilación. Hay dos modos de oscilación: oscilación de ángulo fijo y oscilación simple.

Si selecciona la opción de ángulo fijo, la oscilación se producirá del modo siguiente:

Con la unidad encendida, pulse el botón SWING para seleccionar la oscilación hacia arriba y hacia abajo . El ángulo de oscilación vertical se ajustará de manera circular, como se indica a continuación:





Seleccione la opción de oscilación hacia arriba y hacia abajo y de derecha a izquierda con los botones “<” o “>”. Cuando el modo de oscilación a derecha e izquierda esté seleccionado aparecerá el icono . El ángulo de oscilación horizontal se ajustará de manera circular, como se indica a continuación:



Nota:

- ①. Puede activar el modo de oscilación de ángulo fijo en la página de ajuste de funciones.
- ②. Si el modelo no dispone de oscilación de ángulo fijo, esta función no será válida cuando encienda el controlador por cable en modo de oscilación de ángulo fijo.

Modo de oscilación simple: si apaga el modo de oscilación de ángulo fijo, la oscilación será como se indica a continuación:

Si pulsa el botón SWING con la unidad encendida, se activará el marco de la oscilación hacia arriba y hacia abajo. Vuelva a pulsar el botón SWING para activar o desactivar la oscilación vertical.  aparece en la pantalla cuando la oscilación hacia arriba y hacia abajo está activada, y desaparece cuando está desactivada. Con el marco de oscilación vertical activado, pulse “<” o “>” para pasar a la oscilación de derecha a izquierda. A continuación, se activará el marco de oscilación horizontal. Pulse el botón SWING para activar o desactivar la oscilación horizontal.  aparece en la pantalla cuando la oscilación de derecha a izquierda está activada, y desaparece cuando está desactivada. Para obtener información más detallada, consulte la Fig. 7.



Pulse el botón "SWING" para acceder a los ajustes de oscilación.



Pulse el botón "SWING" para encender o apagar la oscilación simple hacia arriba y hacia abajo y la oscilación de ángulo fijo hacia arriba y hacia abajo.



Pulse el botón "SWING" para encender o apagar la oscilación simple de derecha a izquierda y la oscilación de ángulo fijo de derecha a izquierda.



Pulse los botones "<" o ">" para cambiar entre la configuración de oscilación vertical y oscilación horizontal.



Cuando haya terminado de ajustar estos parámetros, el dispositivo saldrá de la página de ajustes automáticamente en cinco segundos.

Fig. 7: Ajuste de la oscilación

3.7 Ajuste de funciones

En la página principal, pulse el botón "MENU/OK" ["MENÚ/ACEPTAR"] para entrar en la página del menú principal. Pulse los botones "∧" o "∨" o "<" o ">" para seleccionar el símbolo de ajuste de la función. A continuación, pulse el botón "MENU/OK" para entrar en la página de ajuste de funciones del usuario. Pulse los botones "∧" o "∨" para seleccionar una función concreta. Pulse los botones "<" o ">" para activar o desactivar la función. Si una función no se puede ajustar, aparecerá en color gris. Para más información, consulte la Fig. 8.



En la página principal.



Pulse el botón "MENU/OK" ["MENÚ/ACEPTAR"] para acceder a la página del menú principal.



Pulse el botón "MENU/OK" para acceder a la página de ajustes de funciones. Pulse "∧" o "∨" para seleccionar el elemento de la función, y "<" o ">" para configurarla.



Pulse el botón ">" para seleccionar un elemento de ajuste de la función.

Fig. 8: Ajuste de las funciones

3.7.1 Ajuste de la función de aire fresco

En la página de funciones del usuario, pulse los botones “^” o “v” para seleccionar la función de aire fresco y, a continuación, pulse “<” o “>” para activar o desactivar esta función. Pulse el botón "MENU" para configurar el modo de aire fresco.

En la pantalla de configuración del modo de aire fresco, pulse los botones “^” o “v” para ajustar el rango de 1~10. Una vez finalizados los ajustes, pulse el botón "MENU" para guardarlos.

Cada modo significa lo siguiente:

1—La unidad funciona de modo continuo durante 60 minutos y la válvula de aire fresco funciona durante 6 minutos.

2—La unidad funciona de modo continuo durante 60 minutos y la válvula de aire fresco funciona durante 12 minutos.

3—La unidad funciona de modo continuo durante 60 minutos y la válvula de aire fresco funciona durante 18 minutos.

4—La unidad funciona de modo continuo durante 60 minutos y la válvula de aire fresco funciona durante 24 minutos.

5—La unidad funciona de modo continuo durante 60 minutos y la válvula de aire fresco funciona durante 30 minutos.

6—La unidad funciona de modo continuo durante 60 minutos y la válvula de aire fresco funciona durante 36 minutos.

7—La unidad funciona de modo continuo durante 60 minutos y la válvula de aire fresco funciona durante 42 minutos.

8—La unidad funciona de modo continuo durante 60 minutos y la válvula de aire fresco funciona durante 48 minutos.

9—La unidad funciona de modo continuo durante 60 minutos y la válvula de aire fresco funciona durante 54 minutos.

10—La unidad funciona de modo continuo durante 60 minutos y la válvula de aire fresco funciona todo el tiempo.

3.7.2 Ajuste de la función Sleep ["Sueño"]

En la página de funciones del usuario, pulse los botones “^” o “v” para seleccionar la función Sleep ["Sueño"] y, a continuación, pulse “<” o “>” para activar o desactivar esta función con guardado automático.

Si esta función está activada, la unidad funcionará conforme a una curva de sueño predefinida para crear un ambiente confortable para el descanso.

Nota:

- Esta función no está disponible en los modos de ventilación y automático.
- La función de sueño se cancela al apagar la unidad o cambiar de modo.

3.7.3 Ajuste de la función Health ["Salud"]

En la página de funciones del usuario, pulse los botones “^” o “v” para seleccionar la función Health ["Salud"] y, a continuación, pulse “<” o “>” para activar o desactivar esta función con guardado automático.

3.7.4 Ajuste de la función I-DEMAND

En la página de funciones del usuario, pulse los botones “^” o “v” para seleccionar la función I-DEMAND y, a continuación, pulse “<” o “>” para activar o desactivar esta función con guardado automático.

Nota:

- Esta función solo está disponible en el modo de refrigeración.
- Cuando configure esta función, la temperatura de consigna aparecerá en SE ["Ahorro energético"]. En este caso, el ajuste de la temperatura y la velocidad de ventilación quedarán bloqueados.
- Esta función se cancela al apagar la unidad o cambiar de modo.
- Esta función y la función de suelo no se pueden activar al mismo tiempo. Si la función I-DEMAND se configura primero y, a continuación, se ajusta la función de sueño, la función I-DEMAND quedará cancelada y la función de sueño permanecerá activa, y viceversa.

3.7.5 Ajuste de la función Absence ["Ausencia"]

En la página de funciones del usuario, pulse los botones “^” o “v” para seleccionar la función de vacaciones y, a continuación, pulse “<” o “>” para activar o desactivar esta función con guardado automático.

Esta función se emplea para mantener la temperatura interior, de modo que la unidad pueda calentar rápidamente al encenderse.

Nota:

- Esta función solo está disponible en el modo de calefacción.
- Cuando configure esta función, la temperatura de consigna aparecerá a 8°C. En este caso, el ajuste de la temperatura y la velocidad de ventilación quedarán bloqueados.
- Esta función se cancela al cambiar de modo.
- Esta función y la función de suelo no se pueden activar al mismo tiempo. Si la función de ausencia se configura primero y, a continuación, se ajusta la función de sueño, la función de ausencia quedará cancelada y la función de sueño permanecerá activa, y viceversa.

3.7.6 Ajuste de la función de memoria

En la página de funciones del usuario, pulse los botones “^” o “v” para seleccionar la función de memoria y, a continuación, pulse “<” o “>” para activar o desactivar esta función con guardado automático.

3.7.7 Ajuste del modo de oscilación de ángulo fijo

En la página de funciones del usuario, pulse los botones “^” o “v” para seleccionar la función de oscilación de bloqueo y, a continuación, pulse “<” o “>” para activar o

desactivar esta función con guardado automático.

Nota: Si la función de oscilación de ángulo fijo no está disponible en la unidad conectada, esta función quedará automáticamente cancelada después de la configuración.

3.7.8 Ajuste de la función Save ["Ahorro"]

En la página de funciones del usuario, pulse los botones “^” o “v” para seleccionar la función Save ["Ahorro"] y, a continuación, pulse “<” o “>” para activar o desactivar esta función. Pulse el botón "MENU" para entrar en la página de ajuste de la función Save ["Ahorro"].

En esta página, pulse los botones “<” o “>” para seleccionar la temperatura límite de refrigeración o calefacción. Después de seleccionar la temperatura, pulse los botones “^” o “v” para ajustar el valor de la temperatura límite. Una vez finalizados los ajustes, pulse el botón "MENU" para guardarlos.

Nota: Cuando haya configurado la función de ahorro, no podrá ajustar el modo automático.

3.7.9 Ajuste de la función de calefacción auxiliar

En la página de funciones del usuario, pulse los botones “^” o “v” para seleccionar la función de calefacción auxiliar y, a continuación, pulse “<” o “>” para activar o desactivar esta función con guardado automático.

3.7.10 Ajuste de la función X-fan ["Ventilación X"]

En la página de funciones del usuario, pulse los botones “^” o “v” para seleccionar la función de deshumidificación y, a continuación, pulse “<” o “>” para activar o desactivar esta función con guardado automático.

Nota:

- Esta función solo está disponible en los modos de refrigeración y deshumidificación.
- Si la función X-Fan ["Ventilación X"] se encuentra activada y el aire acondicionado está apagado, el ventilador interior seguirá funcionando a baja velocidad durante un tiempo para expulsar los restos de agua del interior de los conductos de aire.

3.7.11 Ajuste de la función Quiet ["Silencio"]

En la página de funciones del usuario, pulse los botones “^” o “v” para seleccionar la función de silencio y, a continuación, pulse “<” o “>” para activar o desactivar esta función con guardado automático.

Nota: Esta función solo está disponible en los modos de refrigeración, calefacción y automático.

3.7.12 Ajustes de temperatura en Fahrenheit

En la página de funciones del usuario, pulse los botones “^” o “v” para seleccionar la función de temperatura en Fahrenheit y, a continuación, pulse “<” o “>” para activar o desactivar esta función con guardado automático. Cuando cierre esta función, aparecerá la temperatura en grados Celsius.

3.7.13 Ajuste de la función Air ["Aire"]

En la página de funciones del usuario, pulse los botones “^” o “v” para seleccionar la función Air ["Aire"] y, a continuación, pulse “<” o “>” para activar o desactivar esta función. Pulse el botón "MENU" para configurar el modo de la función de aire.

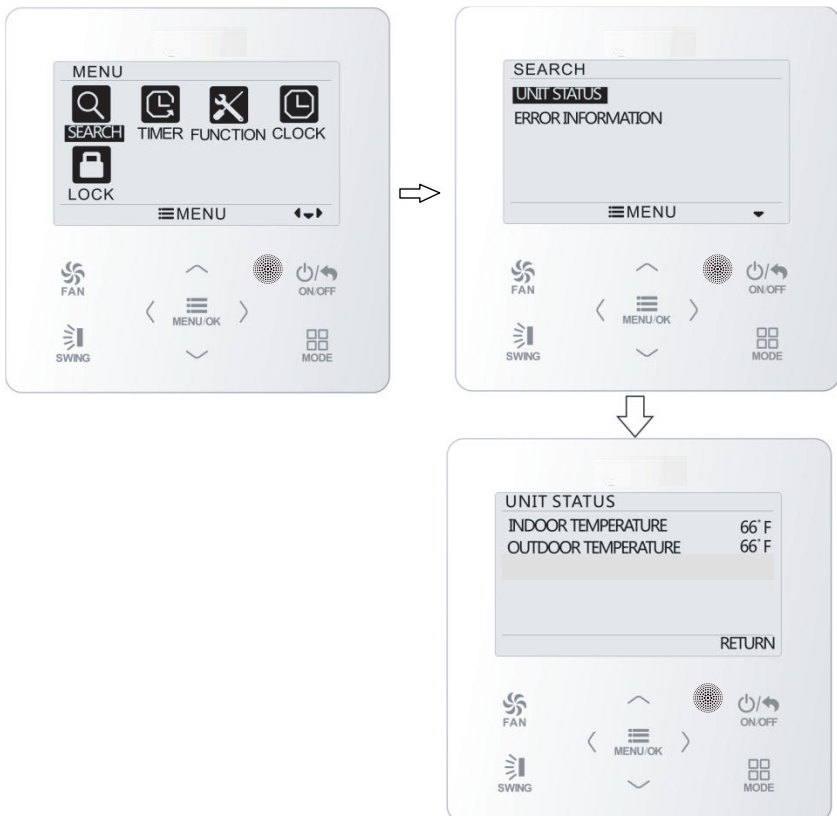
En la pantalla de configuración del modo de aire, pulse los botones “^” o “v” para ajustar el rango de 1~2. Una vez finalizados los ajustes, pulse el botón "MENU" para guardarlos.

Cada modo significa lo siguiente: 1-aspiración 2-vaciado.

3.8. Vista del estado de la unidad

Pulse el botón "MENU" para acceder al menú y seleccione el símbolo de la función que desee consultar. A continuación, pulse el botón "MENU" para entrar en la página de la función de visualización. Pulse los botones “^” o “v” para seleccionar la función de visualización del estado. Pulse el botón "MENU" para entrar en la página de vista del estado de la unidad. Pulse el botón BACK ["Regresar"] para volver a la página anterior. Para más información, consulte la Fig. 9.

Podrá ver los siguientes estados: si la calefacción auxiliar está funcionando; la temperatura ambiente interior; la temperatura ambiente exterior.



2.4.9 Vista del estado

3.9 Vista de errores actual

Si se produce un error en la unidad, aparecerá un símbolo de error en la página principal del controlador por cable para indicar el fallo. Entre en la página de vista de errores para consultar el error actual.

Pulse el botón "MENU" para acceder al menú y seleccione el símbolo de la función que desee consultar. A continuación, pulse el botón "MENU" para entrar en la página de la función de visualización. Pulse los botones "▲" o "▼" para seleccionar la la información del error. Pulse el botón "MENU" para entrar en la página de vista del error. Si hay demasiados errores, pulse "▲" o "▼" para pasar de una página a otra. Pulse el botón BACK ["Regresar"] para volver a la página anterior.

Para más información, consulte la Fig. 10.

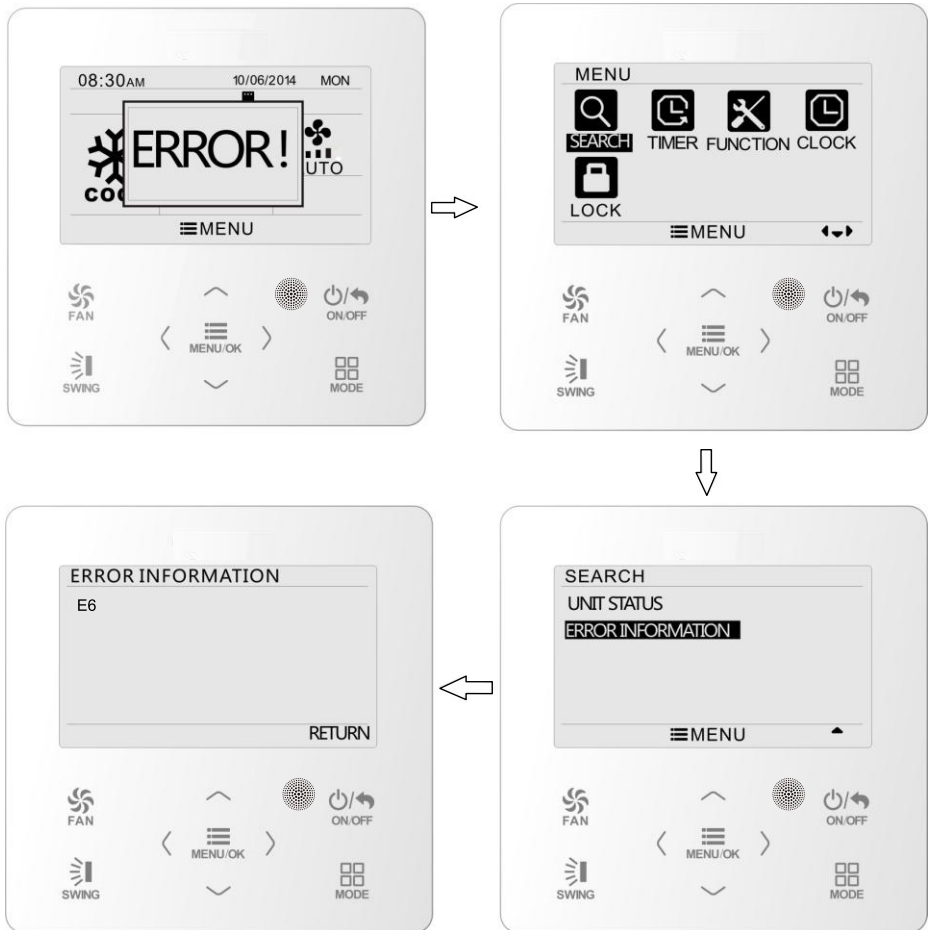


Fig. 10 Vista de errores actual

Error	Código de error	Error	Código de error
Sensor de temperatura del aire de retorno abierto/en cortocircuito	F1	Error de comunicación de la placa de control	P6
Sensor de temperatura del evaporador abierto/en cortocircuito	F2	Protección de sobrecalentamiento del compresor	H3
Sensor de temperatura de la válvula de líquido de la unidad interior abierto/en cortocircuito	b5	Las unidades interior y exterior son incompatibles	LP
Sensor de temperatura de la válvula de gas interior abierto/en cortocircuito	b7	Cable de comunicación mal conectado o error de la válvula de expansión	dn
Sensor de temperatura de la placa inverter abierto/en cortocircuito	P7	Conflictos del modo de funcionamiento	E7
Sensor de temperatura ambiente exterior abierto/en cortocircuito	F3	Vaciado con bomba	Fo
Sensor de temperatura del tubo medio del condensador de la unidad exterior abierto/en cortocircuito	F4	Error de puente de cortocircuito	C5
Sensor de temperatura de descarga abierto/en cortocircuito	F5	Descongelación forzada	H1
Error de comunicación interior y exterior	E6	Fallo de arranque del compresor	Lc
Protección de caída de tensión del bus de CC	PL	Protección de alta temperatura de descarga	E4
Protección de sobretensión del bus de CC	PH	Protección contra sobrecarga	E8
Error del circuito de detección de corriente de fase del compresor	U1	Protección de sobrecorriente de toda la unidad	E5
Protección de desmagnetización del compresor	HE	Protección de sobrecorriente de fase	P5
Protección del filtro activo de potencia	Hc	Desincronización del compresor	H7
Protección de temperatura de la placa inverter	P8	Protección de corriente de la placa inverter	H5
Protección de sobrecorriente	L9	Protección de pérdida/inversión de fase del compresor	Ld
Escasez de carga del sistema o protección de bloqueo	F0	Frecuencia restringida/reducida con protección de corriente de toda la unidad	F8
Error de carga de condensador	PU	Frecuencia restringida/reducida con protección de corriente de la placa inverter	En
Protección contra altas presiones	E1	Frecuencia restringida/reducida con temperatura de alta descarga	F9
Protección contra bajas presiones	E3	Frecuencia restringida/reducida con protección anticongelante	FH
Pérdida del compresor	LE	Frecuencia restringida/reducida con protección de sobrecarga	F6
Exceso de velocidad	LF	Frecuencia restringida/reducida con protección de temperatura de la placa inverter	EU
Error de sensor de temperatura de la placa de control	PF	Error de agua llena en la unidad interior	E9
Protección del contactor CA	P9	Protección anticongelante	E2
Protección de desviación de temperatura	PE	Tensión de entrada CA anómala	PP
Protección de conexión de sensor	Pd	Error del circuito de detección de corriente de toda la unidad	U5
Error de caída de tensión en el bus de CC	U3	Error de inversión de la válvula de 4 vías	U7
Error de protección del ventilador exterior	L3	Pérdida del motor	H6
Error de protección del ventilador exterior 2	LA	Protección del punto cero del motor PG	U8

3.10 Ajuste del programador

El controlador por cable dispone de seis tipos de programador: programador de reloj para un evento único, programador diario, programador semanal, programador quincenal, programador de activación por cuenta atrás y programador de desactivación por cuenta atrás. En la página del menú, seleccione el símbolo del programador. Pulse el botón "MENU" para entrar en la página de ajuste del programador.

Pulse los botones "∧" o "∨" para seleccionar un tipo de programador. Pulse los botones "<" o ">" para activar o desactivar el programador. Para más información, consulte la Fig. 11.



Fig. 11: Activación y desactivación del programador

3.10.1 Programador de reloj para un evento único

El controlador por cable permite utilizar la función de programador de reloj para un solo evento. Si la unidad está apagada, puede activar el programador. Si la unidad está encendida, puede desactivar el programador. Este programador permite programar una acción única para que la unidad se active cuando llegue la hora programada y, después, se apague automáticamente.

En la página de ajustes de la función del programador, después de seleccionar el programador de reloj para un evento único, pulse los botones "<" o ">" para activar o desactivar esta función. Pulse el botón "MENU" para acceder a la página de ajustes de la hora del programador, como se muestra en la Fig. 12.

Pulse los botones "<" o ">" para seleccionar la hora o el minuto y, a continuación, pulse "∧" o "∨" para ajustar la hora. Si mantiene pulsados los botones "∧" o "∨", la hora avanzará o retrocederá más rápidamente. Una vez finalizados los ajustes, pulse el botón "MENU" para guardar la hora del programador.



Fig. 12 Página de ajustes del programador de reloj para un evento único

Nota: Si esta función del programador está activada, cuando encienda o apague la unidad, esta función quedará automáticamente cancelada.

3.10.2 Programador diario

Esta función permite configurar ocho segmentos de programación distintos. Un segmento será válido cuando se active. En cada segmento se puede configurar la hora, el encendido/apagado de la unidad, la temperatura de refrigeración (solo será válida cuando el modo seleccionado sea el de refrigeración) y la temperatura de calefacción (solo será válida cuando el modo seleccionado sea el de calefacción). Para más información, consulte la Fig. 13.

En esta página, pulse los botones “<” o “>” para seleccionar el parámetro que desee configurar. Pulse los botones “^” o “v” para ajustar el valor. Pulse el botón “MENU” para guardar los ajustes.



Fig. 13 Ajuste del programador diario

3.10.3 Programador semanal

Esta función permite configurar el contenido del programador diario durante una semana. Cada día se pueden ajustar ocho segmentos de contenido programado. La unidad ejecutará la configuración del programador correspondiente en una semana.

En esta página, pulse los botones “<” o “>” para seleccionar el día que desee configurar. A continuación, pulse el botón "MENU" para programar el día. Pulse los botones “<” o “>” para seleccionar el elemento que desee configurar. Pulse los botones “^” o “v” para ajustar el contenido. Pulse el botón "MENU" para guardar los ajustes. Para más información, consulte la Fig. 14.

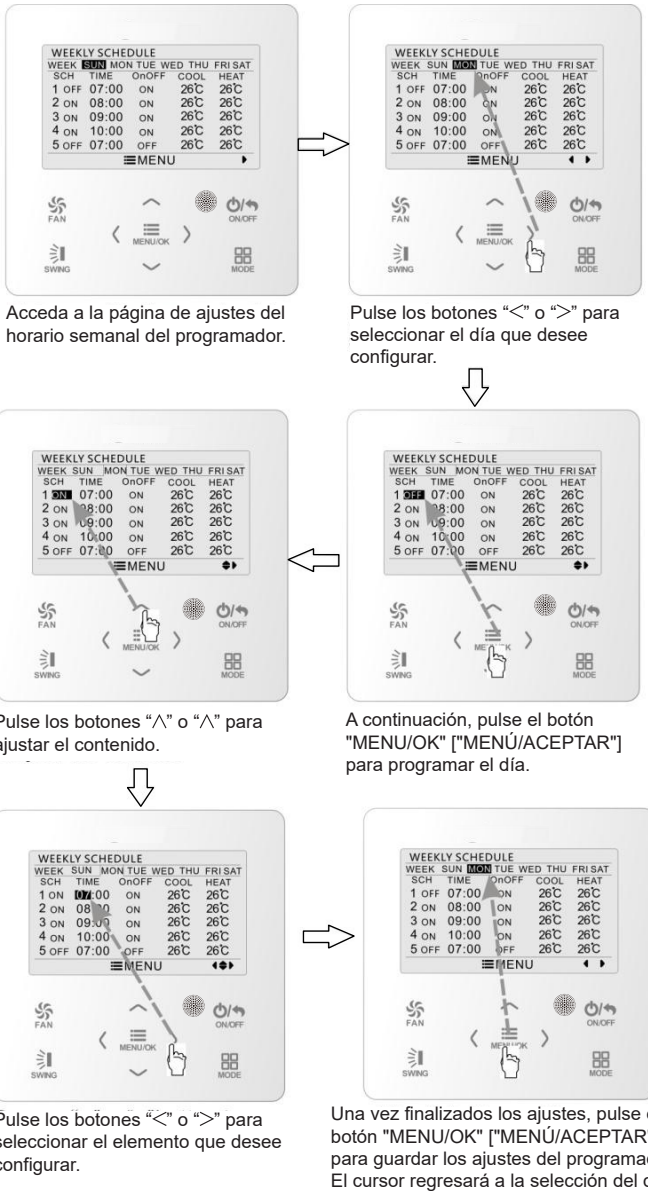


Fig. 14 Ajuste del programador semanal

3.10.4 Programador quincenal

Esta función permite configurar el contenido del programador diario durante dos semanas. Cada día se pueden ajustar ocho segmentos de contenido programado. La unidad ejecutará la configuración del programador correspondiente en dos semanas.

En la página de ajustes de la función del programador, pulse los botones “^” o “v” para seleccionar los ajustes del programador quincenal y, a continuación, pulse el botón “MENU” para acceder a la página del menú del programador quincenal. Pulse los botones “^” o “v” para seleccionar la opción de la semana actual y, a continuación, pulse “<” o “>” para configurar la semana actual como la primera o la segunda semana. Pulse el botón “MENU” para guardar los ajustes de la semana actual. Para más información, consulte la Fig. 15.

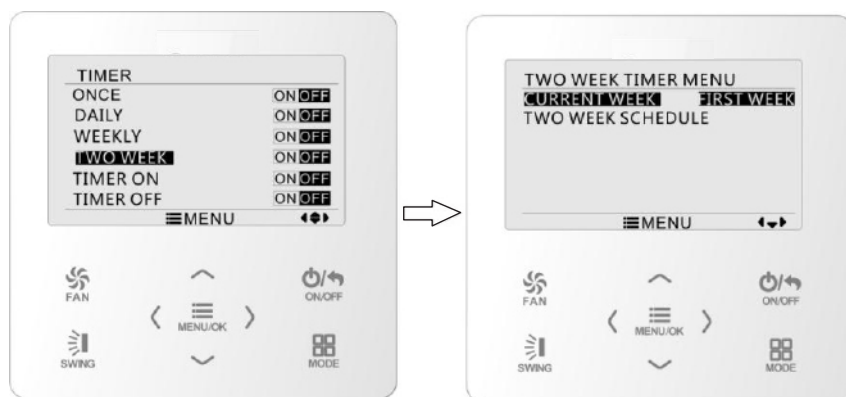


Fig. 15 Ajuste de la semana actual

En la página del menú del programador quincenal, pulse los botones “^” o “v” para seleccionar la opción de programación quincenal y, a continuación, pulse el botón “MENU” para acceder a la programación del programador quincenal. En esta página, pulse los botones “<” o “>” para seleccionar el día que desee configurar. A continuación, pulse el botón “MENU” para programar el día. Pulse los botones “<” o “>” para seleccionar el elemento que desee configurar. Pulse los botones “^” o “v” para ajustar el contenido. Pulse el botón “MENU” para guardar los ajustes. Pulse el botón BACK [“Regresar”] para salir de esta página. Para más información sobre los símbolos de ajuste consulte los ajustes del programador semanal.

3.10.5 Programador de cuenta atrás

El programador de cuenta atrás incluye un programador de activación por cuenta atrás y programador de desactivación por cuenta atrás. Con esta función, puede configurar el encendido/apagado de la unidad a la hora deseada. Con la unidad encendida, puede ajustar el programador de desactivación, o el programador de desactivación y activación al mismo tiempo. Con la unidad apagada, puede ajustar el programador de activación, o el programador de desactivación y activación al mismo tiempo. Si el programador de desactivación en x horas y el programador de activación en y horas están activados al mismo tiempo con la unidad encendida, la unidad se apagará en x horas y se volverá a encender en y horas después de la desactivación.

En la página de ajustes del programador de activación, pulse los botones “^” o “v” para adelantar o retrasar la hora del programador en intervalos de media hora. Pulse el botón "MENU" para guardar los ajustes. Pulse el botón BACK ["Regresar"] para volver a la página anterior. Para más información, consulte la Fig. 16.



Fig. 16 Programador de activación por cuenta atrás

En la página de ajustes del programador de desactivación, pulse los botones “^” o “v” para adelantar o retrasar la hora del programador en intervalos de media hora. Pulse el botón "MENU" para guardar los ajustes. Pulse el botón BACK ["Regresar"] para volver a la página anterior. Para más información, consulte la Fig. 17.



Fig. 17 Programador de desactivación por cuenta atrás

Si la función de programación está activada, las horas configuradas irán disminuyendo a medida que avance la hora del reloj de la unidad. En este caso, puede ver las

horas que quedan en la página de ajustes del programador. Esta función del programador se ejecutará una sola vez y después quedará automáticamente cancelada.

Nota: Si esta función del programador está activada, cuando encienda o apague la unidad, esta función quedará automáticamente cancelada.

3.11 Ajustes de hora

3.11.1 Ajuste del formato de la hora

La hora se puede ajustar en formato de 12 horas o 24 horas. Seleccione el símbolo del reloj en la página del menú y, a continuación, pulse el botón "MENU" para acceder a la página de configuración del reloj. Pulse los botones "∧" o "∨" para seleccionar el formato de la hora y, a continuación, pulse "<" o ">" para seleccionar el sistema de 12 horas o el sistema de 24 horas. Para más información, consulte la Fig. 18.



Fig. 18 Selección del formato de la hora

3.11.2 Ajuste de hora

Seleccione el símbolo del reloj en la página del menú y, a continuación, pulse el botón "MENU" para acceder a la página de configuración del reloj. Pulse los botones "∧" o "∨" para seleccionar la configuración de la hora y, a continuación, pulse el botón "MENU" para acceder a la función de configuración de la hora.

Pulse los botones "<" o ">" para seleccionar los elementos a ajustar: hora, minuto, año, mes, día. Pulse "∧" o "∨" para ajustar el valor y, a continuación, pulse el botón "MENU" para guardar los ajustes. Para más información, consulte la Fig. 19.

Nota: Si necesita utilizar tanto el controlador por cable como el mando a distancia, ajuste la hora exactamente igual en ambos dispositivos.

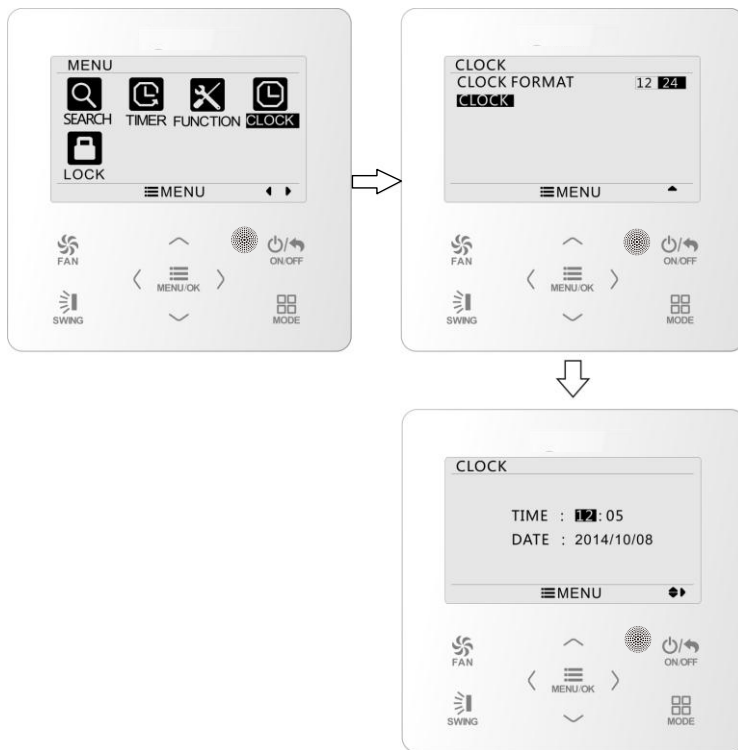


Fig. 19: Ajuste del reloj

3.12 Ajustes de bloqueo

Seleccione el símbolo de bloqueo en la página del menú y, a continuación, pulse el botón "MENU" para acceder a la página de configuración del bloqueo. Pulse los botones "∧" o "∨" para seleccionar el elemento que desee bloquear y, a continuación, pulse "<" o ">" para bloquearlo o desbloquearlo. Para más información, consulte la Fig. 20.

Puede bloquear los siguientes elementos: encender/apagar, ajuste del modo, ajuste de la temperatura, ajuste de la velocidad del ventilador, bloqueo de las teclas. Si bloquea un elemento, ya no podrá ajustarlo.

Si bloquea las teclas, no podrá utilizarlas cuando regrese a la página principal.

Desbloquee las siguiendo las instrucciones de la página principal. Para desbloquear las teclas, pulse el botón "MENU" y, a continuación, pulse "<" y ">".

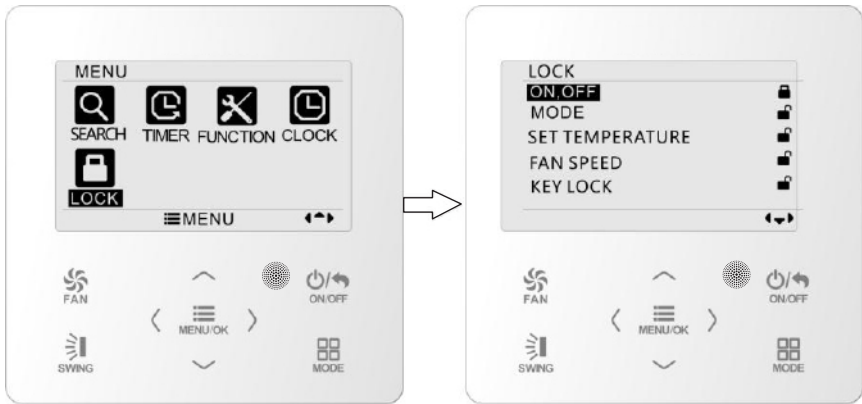
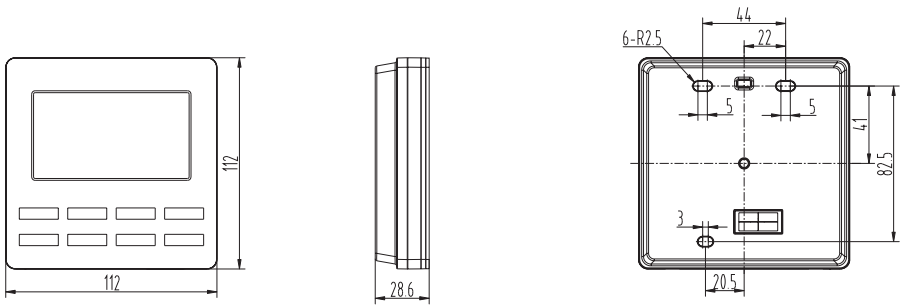


Fig. 20: Ajuste del bloqueo

4 Instrucciones de instalación

4.1 Dimensiones y partes del controlador por cable



Unidad: mm

Fig. 21: Tamaño del controlador por cable

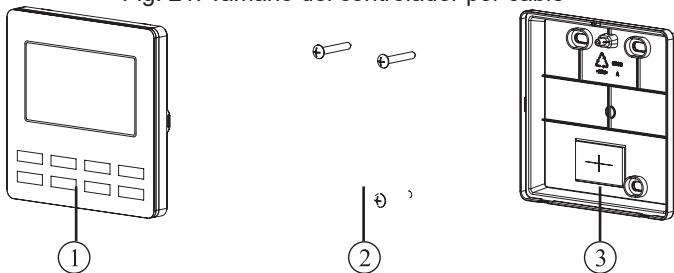


Fig. 22: Piezas del controlador por cable

N.º	1	2	3
Nombre	Panel del controlador por cable	Tornillo M4×25	Solera del controlador por cable
Cantidad	1	3	1

4.2 Requisitos de instalación

- (1) Se prohíbe instalar el controlador por cable en lugares húmedos.
- (2) Se prohíbe instalar el controlador por cable en lugares con luz solar directa.
- (3) Se prohíbe instalar en controlador por cable en lugares cercanos a objetos muy calientes o expuestos a salpicaduras de agua.

4.3 Métodos de instalación

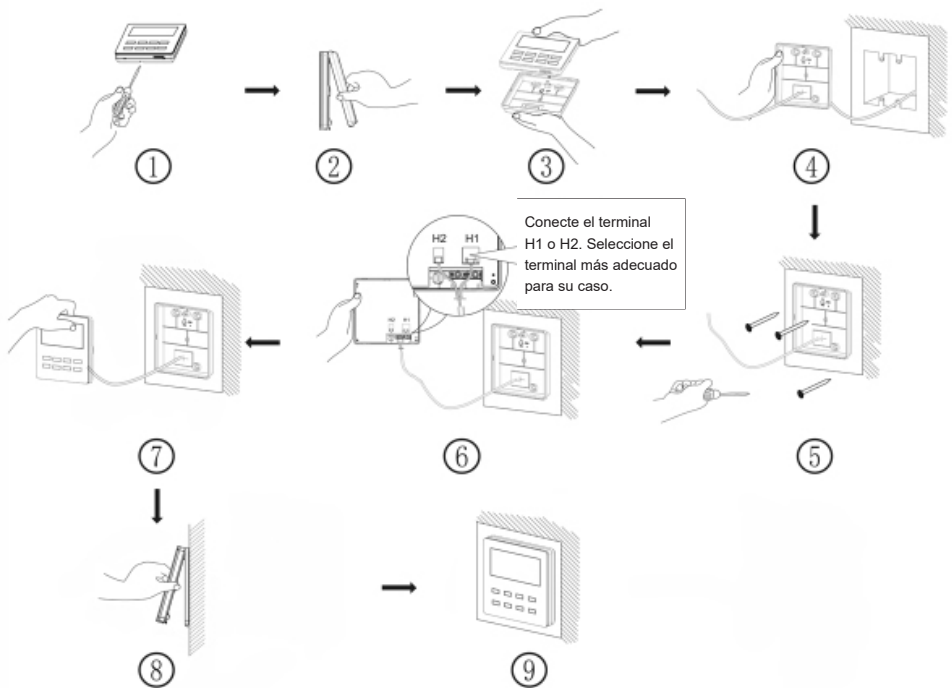


Fig. 23: Diagrama de instalación para controlador por cable

La figura 23 muestra el proceso de instalación sencilla del controlador por cable. Preste atención a los siguientes puntos.

- (1) Antes de la instalación, interrumpa el suministro eléctrico de la unidad interior.
- (2) Extraiga los pares trenzados de cuatro hilos de los orificios de instalación y páselos por el orificio rectangular detrás de la solera del controlador por cable.

- (3) Introduzca la solera del controlador por cable en la pared y emplee el tornillo M4×25 para fijarla al orificio de instalación de la pared.
- (4) Introduzca el par trenzado de cuatro hilos a través de la ranura del controlador por cable y fije el panel delantero a la solera del controlador por cable.
- (5) Fije el cable de cuatro hilos a la ranura en el lado izquierdo de la columna de cableado; fije el panel frontal del controlador a la solera.

Nota:

- Separe las líneas de señal y comunicación del controlador por cable del cable de alimentación y las líneas de conexión entre la unidad interior y la exterior, con un intervalo mínimo de 20 cm. De lo contrario, la comunicación de la unidad no funcionará de manera normal.
- Si la unidad de aire acondicionado está instalada en un lugar expuesto a interferencias electromagnéticas, las líneas de señal y comunicación del controlador por cable deben ser líneas de par trenzado apantalladas.
- El terminal de 4 núcleos conecta el aire acondicionado, mientras que el terminal de 2 núcleos conecta el controlador centralizado. El método de conexión para el cable de conexión de 2 hilos es el mismo que el del cable de conexión de 4 hilos.
- No es necesario colocar el cable del controlador cableado en la lengüeta.

4.4 Desmontado

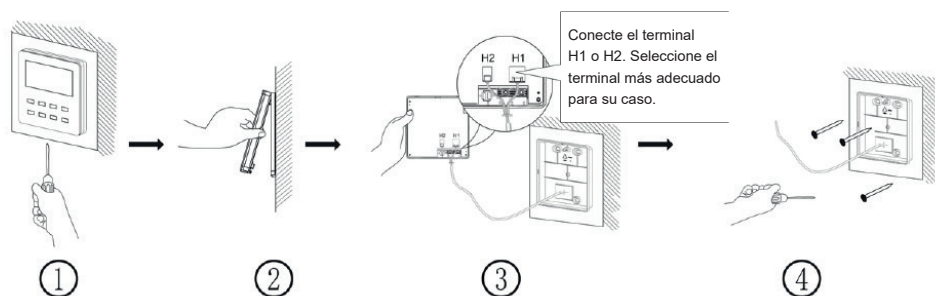


Fig. 24: Diagrama de desmontado para el controlador por cable

dzitsu

EUROFRED
being efficient

Eurofred S.A.
Marqués de Sentmenat 97
08029 Barcelona
www.eurofred.es