

MANUAL DE INSTALACIÓN CONTROL REMOTO CABLEDO

MODELO: KJR-120F/BMK-E KJR-120F1/BMK-E, KJR-120F2/BMK-E, KJR-120F3/BMK-E
 CODIGO: CL92340

Version: MD141-044AW
 202055190107

Muchas gracias por adquirir nuestro producto.
 Antes de utilizar la unidad, lea atentamente este manual y consérvelo para futuras consultas.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

- Lea las instrucciones de seguridad antes de instalar la unidad.
- Lo que se indica abajo son normas de seguridad que deben tenerse en cuenta.
- Confirme que no hay fenómenos anormales durante el funcionamiento inicial, luego facilite el manual al usuario.
- Significado de los iconos.

	ADVERTENCIA	Significa que una manipulación incorrecta puede provocar la muerte o lesiones personales graves.
	PRECAUCIÓN	Significa que una manipulación incorrecta puede provocar lesiones personales o pérdida de propiedad.

ADVERTENCIA

Por favor, confiar en el distribuidor o en profesionales para instalar la unidad.
 Una instalación por otras personas puede conllevar a una instalación imperfecta, una descarga eléctrica o un incendio.

Seguir este manual estrictamente.
 Una mala instalación puede provocar descargas eléctricas o incendios.

Las reinstalaciones deben ser realizadas por profesionales.
 Una mala instalación puede provocar descargas eléctricas o incendios.

No desmonte el equipo de aire según su voluntad.
 Un desmontaje incorrecto puede provocar un funcionamiento o calentamiento anormal, lo que puede provocar un incendio.

PRECAUCIÓN

No instale la unidad en un lugar vulnerable a las fugas de gases inflamables.
 Si los gases inflamables se filtran alrededor del control por cable, puede provocarse fuego.

El cableado debe adaptarse según especificaciones del control cableado.
 De lo contrario, una fuga eléctrica o sobrecalentamiento pueden ocurrir y causar un incendio.

Se deben usar cables específicos. Ninguna fuerza externa puede ser aplicada a los terminales del control.

De lo contrario, una fuga eléctrica o sobrecalentamiento pueden ocurrir y causar un incendio.

No coloque el control remoto cableado cerca de las lámparas, para evitar que la señal remota del controlador le molesten. (Consulte la figura de la derecha)



OTRAS PRECAUCIONES

Lugar de instalación

No instale la unidad en un lugar con mucho aceite, vapor, gas de sulfuro. De lo contrario, el producto puede deformarse y fallar.

Preparaciones previas a la instalación

1. Comprobar que se hayan completados los siguientes puntos.

No.	Nombre	Uds.	Nota
1	Control cableado	1	
2	Destornillador plano	3	GB950-86 M4X20 (Para montar en la pared)
3	Destornillador de estrella	2	M4X25 GB823-88 (Para montar en caja eléctrica)
4	Manual de instalación	1	
5	Taco de plástico	1	
6	Taco expansion plástico	3	Para montar en la pared
7	Barra plástico para tornillo	2	Para montar en caja eléctrica
8	Transformador	1	Para alimentar el control

2. Preparar los siguientes materiales en la instalación.

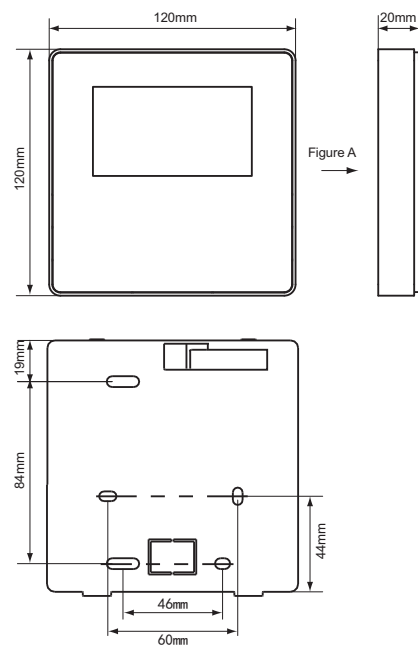
No.	Nombre	Uds.	Especificaciones (Solo para referencia)	Nota
1	Cable de conexión 3 hilos apantallado	1	RVVP-0.5mm ² x3	Para conectar el control al equipo
2	Cuadro eléctrico	1		
3	Conexión del control	1		

Nota de instalación del control cableado:

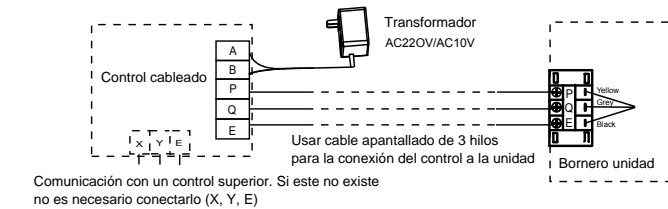
- Este manual de instalación contiene información sobre el procedimiento de instalación del control remoto cableado. Por favor, ver el manual de instalación de la unidad interior para realizar la conexión entre el control remoto cableado y la unidad interior.
- El control remoto cableado funciona con bajo voltaje. Nunca lo conecte a un voltaje estándar de 230V/380V. Nunca pase el cable del control remoto cableado junto con cables de potencia.
- El cable apantallado debe ser conectado a tierra en un punto.
- No intente alargar el cable apantallado cortándolo. Si es necesario usar un bornero de conexiones.
- Después de realizar la conexión, no debe usarse un Megger para comprobar el cableado, ya que podría dañar el control remoto.

PROCEDIMIENTO DE INSTALACIÓN

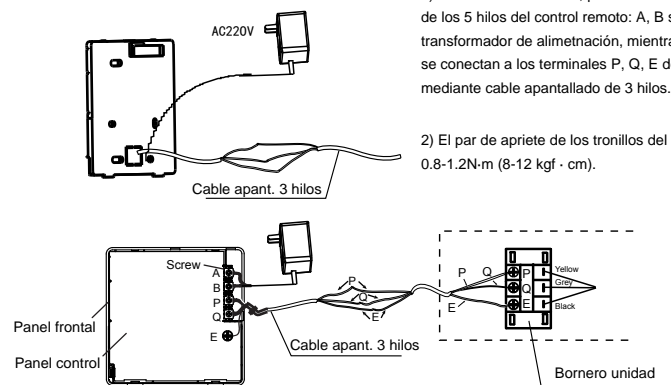
1. Dimensiones del control cableado



2. Esquema de conexiones



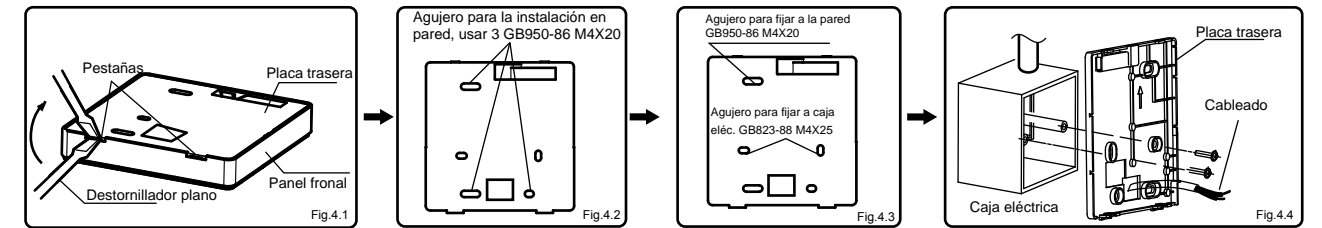
3. Imagen de cableado



- Durante la instalación, poner atención en el cableado de los 5 hilos del control remoto: A, B se conectan al transformador de alimentación, mientras que P, Q, E se conectan a los terminales P, Q, E de la unidad mediante cable apantallado de 3 hilos.

- El par de apriete de los tornillos del bornero es: 0.8-1.2N·m (8-12 kgf·cm).

4. Instalación de la placa trasera



1) Usar un destornillador plano para desanclar las pestañas de la parte inferior del control cableado (poner atención al sentido de las pestañas, de lo contrario se dañará la placa trasera) (Fig. 4.1)

2) Usar 3 tornillo GB950-86 M4X20 para sujetar la placa trasera a la pared (Fig. 4.2)

3) Usar dos tornillo GB823-88 M4X25 para sujetar la placa trasera a una caja eléctrica, y usar un tornillo GB950-86 M4X20 para fijarlo a la pared (Fig. 4.3)

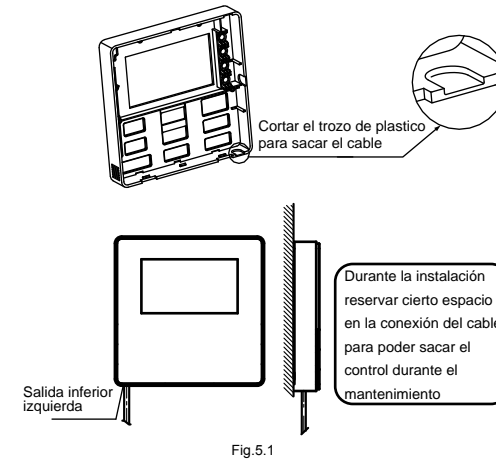
4) Ajustar la longitud de los dos tacos de plástico adjuntados como accesorio a la longitud estándar desde la caja eléctrica a la pared. (Fig. 4.4)

5) Usar tornillos con cabeza de estrella para instalar el control cableado a la caja eléctrica mediante las tacos de plástico. Poner atención de nivelar el control con la pared.

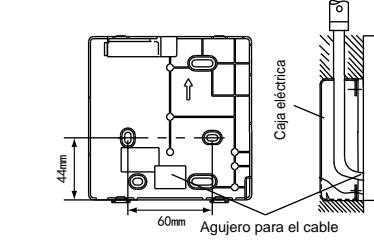
6) Apretar los tornillos con precaución para evitar la deformación del plástico.

5. Cableado

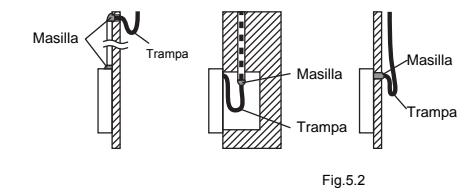
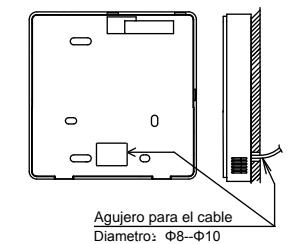
A. Cableado visto por salida inferior, hay tres posiciones disponibles:



B. Cableado en caja de empotrar



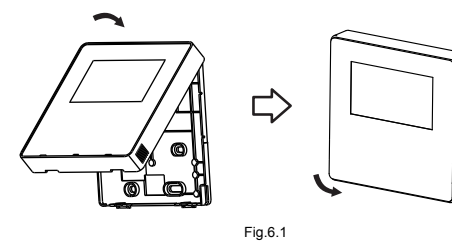
C. Cableado empotrado



Evitar la entrada de agua en el interior del control, usar una trampa o sellar con masilla las conexiones de los cables durante la instalación (Fig. 5.1)

6. Instalación del panel frontal

Al ajustar el panel frontal evitar pinzar el cable de comunicación (Fig. 6.1)



Instale correctamente el panel frontal y la placa trasera, de lo contrario puede provocar la caída del panel frontal (Fig. 6.2)

