

Instrucciones para el controlador paro/marcha para la serie U-Match

1. Funciones del controlador paro/marcha

Este controlador paro marcha es solo compatible con las unidades interiores de la serie U-Match de Gree. La unidad se pondrá en marcha después de que haya sido insertada la tarjeta en el controlador y se parará después de que se haya extraído la misma. Tras desenchufar la tarjeta para parar la unidad, se memorizará el estado de funcionamiento. De forma que cuando se inserte de nuevo la tarjeta la unidad se pondrá en marcha en el estado anterior al paro. La unidad arranca o para en función de si está conectada la tarjeta, así que la unidad solo funcionará cuando el usuario esté en la habitación lo cual permite un ahorro energético.

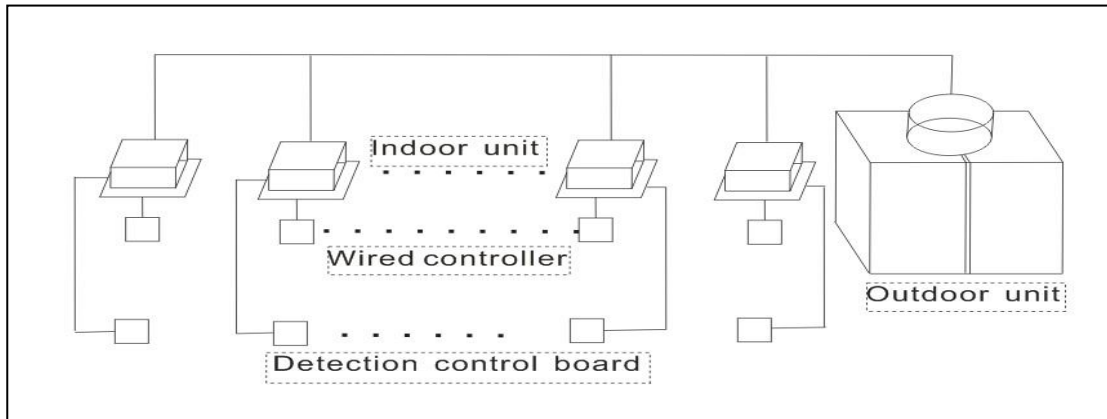


Fig.1 Red de comunicación del controlador para la serie U-Match

2. Funcionamiento del controlador paro/marcha

- 1) Si la tarjeta no está insertada, al dar tensión a la unidad, entonces la función de control paro/marcha estará desactivada y, por lo tanto, se podrá encender y apagar la unidad desde el control remoto cableado o inalámbrico.
- 2) Si la tarjeta esta insertada, al dar tensión a la unidad, entonces la función de control paro/marcha estará activada después de 5 segundos.

El estado de la unidad (encendido o apagado) no se verá afectada después de haber insertado la tarjeta. Cuando se saque la tarjeta, después de 5 segundos, la unidad se parará automáticamente.

Una vez conectada la tarjeta, la unidad interior estará con la función de control paro/marcha activado y solo se podrá cancelar, apagando y encendiendo nuevamente la unidad.

3. El esquema de la placa de detección del controlador paro/marcha se muestra en la Fig.2:

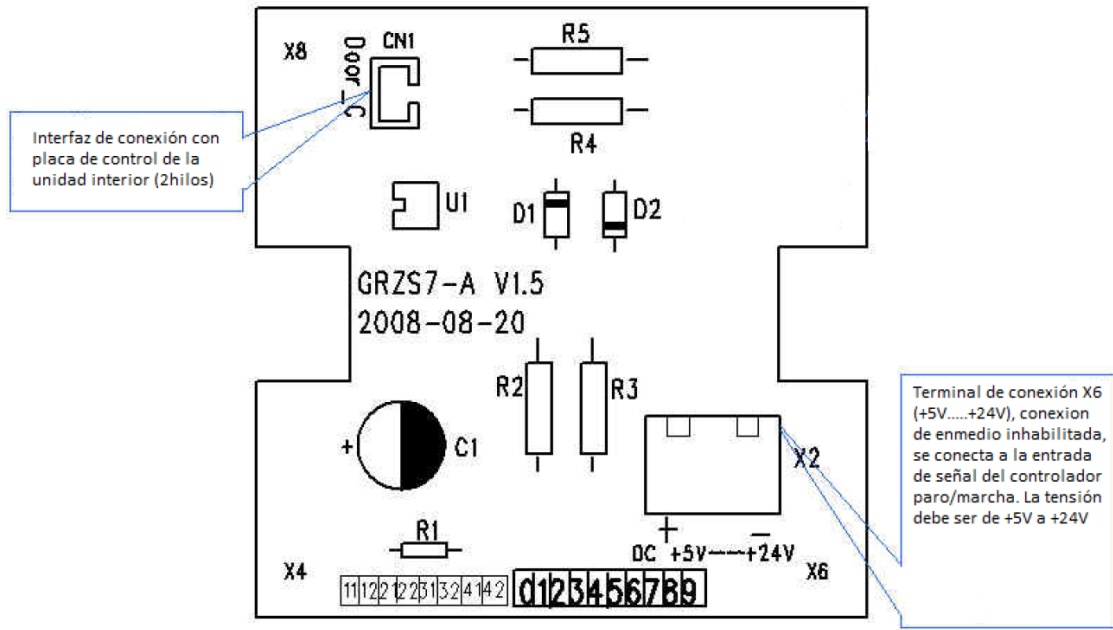


Fig2: Esquema de la interfaz de detección del controlador paro/marcha

La función de control paro/marcha solamente se activará una vez que la interfaz de la tarjeta de control se conecte con la interfaz del controlador paro marcha y la interfaz de señal de la misma con la placa de control de la unidad interior.

4. Products Parameters

- Modelo: MK03 gate controller
- Tensión de trabajo: DC +5V-+24V Potencia: 1W
- Temperatura de trabajo: -10 -- 48°C

5. Instalación del controlador paro/marcha

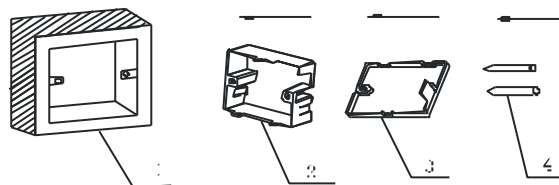


Fig. 3 Esquema de instalación del controlador paro/marcha

No.	1	2	3	4
Descripción	Caja base del zócalo instalado en la pared, hueco interior con (LxWxH) 100mmx100mmx50mm	Placa inferior del controlador paro marcha	Panel frontal del controlador paro marcha	Tornillo M4X25

Nota: Placa de detección de control com (LxWxH) 73.5mmx73.5mmx33.0mm

Puntos a tener en cuenta en la instalación del controlador paro/marcha:

1. La instalación deber ser realizada por profesionales.
2. Desconectar el cable del cuadro de instalación. Nunca trabaje con la electricidad conectada.
3. Presiona la placa inferior de panel de detección en la pared, luego móntelo junto con el panel frontal de detección de control.
4. Fijar la placa inferior y el panel frontal de la placa de control de detección con el tornillo ST2.2X6.5.
5. No debe haber ningún aparato eléctrico de gran potencia cerca, para evitar fuentes de interferencia, y realizar el montaje sobre una base firme.
6. Evitar la luz del sol y la lluvia y no instalar en espacios húmedos.
7. No instale la unidad en lugares donde haya gases corrosivos, mucho polvo, niebla, aceite o especialmente húmedos.
8. La tarjeta de control de detección se debe instalar en un lugar oculto y lejos de agua y fuego.

Gree Electric Appliances, Inc. of Zhuhai

66170016