

## MANUAL

# MÓDULO RADIO (MS108RF)

# MÓDULO WiFI (MS109W)

222

222

{{{

## MÓD. WiFI + RADIO (MS110WR)



### MÓDULO RADIOFRECUENCIA MS108RF



LED2 - Rojo

Pulsador para enlazar por radio termostatos con la centralita.

## ENLAZAR TERMOSTATOS - MÓDULO DE RADIO.

Para enlazar cualquier modelo de termostato MYS en su versión inalámbrico o RF con el módulo de radio:

1 - Seleccionar en el termostato el ID o el nombre de la instalación que vamos a configurar.

2 - Presionar el pulsador del módulo de radio hasta que los dos leds 1 y 2 (verde y rojo) se pongan intermitentes, a continuación mandar desde el termostato una puesta en marcha o un paro, una o varias veces, hasta ver que únicamente parpadea el led verde (LED1).

3 - Una vez configurado ya no hay que tocar el pulsador, puesto que la instalación ya cuenta con su ID o nombre asignado.

4 - Introducir en cada termostato la misma ID o nombre asignado que al termostato inicial.

MÓDULO WIFI MS109W



Pulsador Configuración WiFI

## ENLAZAR APP MYSAIR - MÓDULO WIFI.

"

~~~

Ver configuración del módulo wifi con la App en las páginas siguientes.

Indicaciones de los Led en función de su estado.

- LED3 (Verde) apagado y LED4 (Rojo) iluminado, el módulo no está enlazado a ninguna red wifi.
- LED3 (Verde) y LED4 (Rojo) parpadeando a la vez, el módulo está emitiendo una red Wifi.
- LED3 (Verde) y LED4 (Rojo) iluminados, cuando está emitiendo red wifi y está recibiendo una orden desde la aplicación (Este estado solamente se suele dar cuando se enlaza el modulo con la red wifi deseada).
- LED3 (Verde) fijo y LED4 (Rojo) apagado. El módulo está enlazado con una red wifi.



### CONFIGURAR MÓDULO WIFI+RF.

Este módulo cuenta con los dos sistemas de interconexión, RF y WiFI.

Para configurar la parte de RF, ver los pasos establecidos en el Módulo MS108RF mencionado anteriormente.

Para configurar el WiFI, ver los pasos establecidos en el Módulo MS109W, mencionado anteriormente.

Pulsador para enlazar por radio termostatos con la centralita

Pulsador Configuración WiFI

#### www.mysair.es



## 1. Configurar Módulo wifi por primera vez

Una vez descargada la App movil "**MYS Air**" () en su móvil o tablet, seguir los siguientes pasos:

1. Destapar el modulo de control (Centralita) para acceder al módulo WIFI y RADIO que se muestra en la figura 1 de la página 1.

#### NOTA:

Cuando el módulo no está enlazado a ninguna red wifi, el "LED4" permanece fijo iluminado. (Ver Módulo MS109W)

- Mantener pulsado el "Pulsador WIFI" (Ver Módulo MS109W) hasta que el LED3 y LED4 comiencen a parpadear, en ese momento el módulo comenzará a emitir su propia red WIFI denominada "MYS Air".
- En el dispositivo móvil, acceder a la configuración wifi y realizar una búsqueda de las redes disponibles. Seleccionar la red "MYS Air" que el módulo está emitiendo e introducir la contraseña.

### NOTA:

Datos de la red wifi emitida por el Módulo MYS Air: SSID: **MYS Air** Contraseña: **12345678** 

- 4. Una vez se a conectados el dispositivo la red del Módulo MYS Air, abrir la APP "MYS Air y añadir una nueva centralita, pulsando sobre el icono situado en la barra superior de la APP (Fig. 1). En la siguiente pantalla, seleccionar "Configurar Módulo WIFI integrada" (Fig. 2). Aparecerá una pantalla de ayuda con las instrucciones, pulsar en "Continuar" (Fig. 3).
- 5. En la siguiente pantalla (Fig. 4), pulsar el icono **C** situado en la parte superior derecha de la pantalla para que el módulo comience a buscar las redes WIFI disponibles. Aparecerá un listado de las redes disponibles, seleccione la red a la que desea conectar el módulo y ponga la contraseña de la red seleccionada.
- 6. Si la conexión se realiza con éxito, aparcerá una nueva pantalla (Fig. 5) en la que se muestran 3 campos (El campo Referencia ya aparece con la referencia del módulo wifi integrado en el sistema).

**Nombre:** Es el nombre que se debe asignar al sistema o centralita para diferenciarlo del resto en caso de disponerlos. Asígnarle el nombre que se desee, por ejemplo "Casa".

**Descripción:** En este campo se puede escribir lo que se desee para poder detallar o identificar mejor el sistema y centralita.

**Referencia:** Este campo aparece relleno con la referencia que tiene el módulo wifi instalado en el sistema.

7. Una vez introducidos todos los datos, pulsar "**Guardar**" (Fig.5) para dejar memorizado y enlazado el sistema recién creado en la App.

En este momento queda configurada la aplicación para manejar la centralita o sistema.



## 2. Configurar Módulo wifi en varios dispositivos

En caso de que se tenga que añadir el mismo sistema en otros dispositivos móviles, puede realizarlo de la misma forma que se realizó anteriormente, o en la pantalla de selección de **"Tipo de centralita**" (Fig. 2), seleccionar **"Configurar Termostatos MS23-MS28"** y en la pantalla de "Añadir centralita" (Fig. 5) colocar en el campo **"Referencia"** el mismo código de Referencia que se obtuvo al configurar el módulo por primera vez (Fig. 5).

## 3. Resetear Módulo wifi o cambio de red wifi

Para resetear el módulo wifi o cambiar la red wifi a la que el módulo está conectada, mantener presionado el pulsador WIFI hasta que los LEDS 3 y 4 comiencen a parpadear, en ese momento el módulo se resetea y comienza a emitir su red wifi, a la espera de configurarla nuevamente siguiendo los pasos descritoe en el punto 1 **"Configurar Módulo wifi por primera vez**".

## 4. Control del sistema mediante la APP

4) Desde la pantalla principal o listado de sistemas, (Fig.1), pulsando el botón (i se muestran los datos de la conexión con el sistema (Fig.6).

5) Para comenzar a controlar el sistema, pulsar sobre el nombre del sistema, Ej.: Pruebas (Fig.1) y accederá a una pantalla donde le aparecen las opciones de "Relés" y "Termostatos" (Fig.7). Seleccione la opción *"Termostatos"*.

6) Tras seleccionar la opción "**Termostatos**" (Fig.7) aparecen en pantalla todos los termostatos conectados a su centralita y reconocidos por el sistema (Fig.8).

### Nota:

No se puede modificar esta información, ya que son datos importados por la centralita. Solamente se puede editar el nombre del termostato y borrar el termostato, manteniendo pulsado sobre el botón del termostato nos aparecera el menú para "Cambiar Nombre" o "Borrar Termostato" (Fig.9)

Pulsando sobre cualquiera de los termostatos mostrados, puede acceder al control de cada uno de ellos.

Si desea cambiar alguna de las opciones generales de la aplicación "**MYS Air**" (Fig.10) puede acceder a ellas a través del icono ●●● de la pantalla principal (Fig.1).



App MYS Air





C/ Mayor 27, 30149. MURCIA (ESPAÑA) Telf: + 34 966744473 FAX: + 34 966741928 www.mysair.es www.agfri.com

