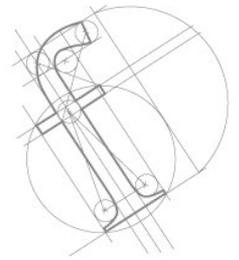


# Centralis Receptor Exterior RTS 2

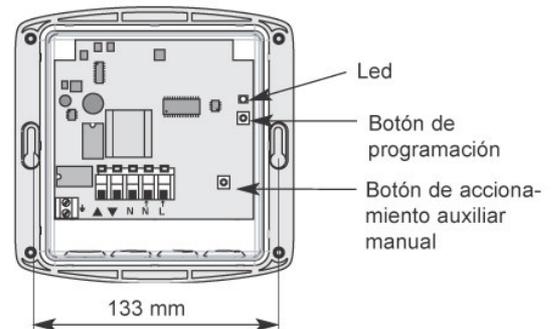


## Características



El **Centralis receptor exterior RTS 2** es un receptor radio para toldos y persianas, compatible con todos los **automatismos RTS** y el **Inis RT**.

Las órdenes son recibidas por radio (frecuencia 433.42 MHz).



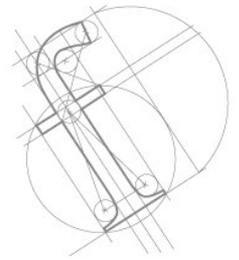
- **Alimentación:** 220-240 V ~ 50/60 Hz.
- **Índice de protección:** IP 44.
- **Temperatura de funcionamiento:** de -20°C a +50°C.
- **Producto Clase II:** (una vez instalado).

-SOMFY declara que este equipamiento cumple con los requisitos esenciales y otras relevantes provisiones de la Directiva 1999/5/EC.

Una declaración de conformidad está disponible en la página web <http://www.somfy.com/ce>

# Instalación

## Montaje



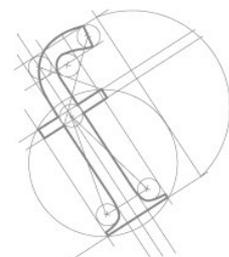
### **Recomendaciones:**

- Instalar el Centralis receptor exterior RTS 2 con la entrada de los cables en la parte inferior para evitar las filtraciones de agua.
- No instalar el Centralis receptor exterior RTS 2 contra algo metálico (podría afectar la radio transmisión).
- Distancia mínima entre el receptor y el emisor: **30 cm.**
- Distancia mínima entre dos receptores: **20 cm.**

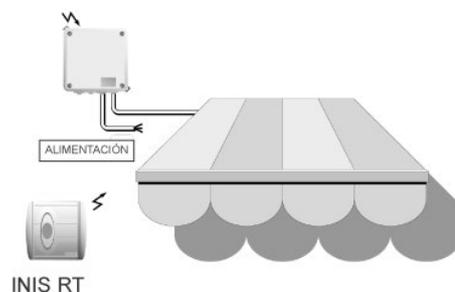


# Instalación

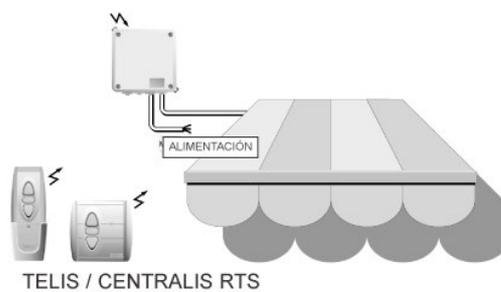
## Esquemas del Principio



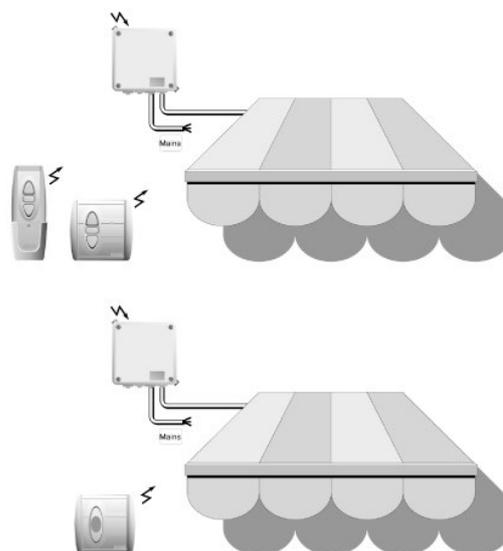
- Un toldo accionado por un Centralis receptor exterior RTS 2 y Inis RT.



- Un toldo accionado por un Centralis receptor exterior RTS 2 y Centralis o Telis RTS.



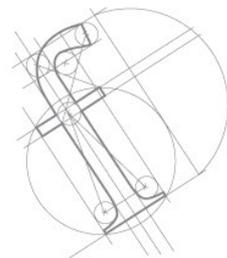
- Varios toldos accionados por Centralis receptor exterior RTS 2 y Centralis RTS para mando individual y Telis 1 para mando general.





# Programación

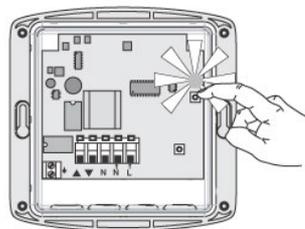
## Programación Inicial



### MANDO INDIVIDUAL

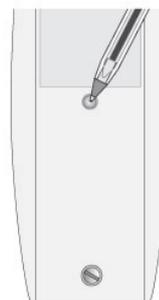
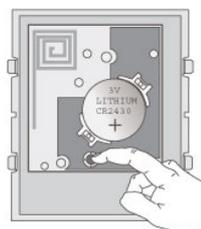
Para poner el Centralis receptor exterior RTS 2 en modo programación, presionar el botón programación hasta que el led se encienda.

Esto indica que el Centralis receptor exterior RTS 2 está preparado para recibir la dirección del emisor durante 1 minuto (pasado este tiempo, el led se apagará).



Presiona brevemente el botón programación del emisor RTS.

El led del Centralis receptor exterior RTS 2 parpadea, indicando que la dirección del emisor RTS está memorizada en el receptor, que abandona automáticamente su modo programación.



Vista posterior  
Telis

### MANDO MÚLTIPLE

Asignar varios emisores RTS a un Centralis receptor exterior RTS 2 siguiendo la misma operación descrita arriba.

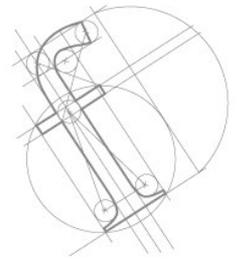
Puedes asignar hasta 16 emisores a un receptor. Si intentas añadir un 17º, la orden será ignorada y el led del receptor se apagará.

### MANDO GENERAL

- Poner todos los Centralis receptor exterior RTS 2 que se deseen controlar por un emisor RTS en su modo programación.
- Presionar brevemente el botón programación del emisor RTS.
- El led de todos los Centralis receptor exterior RTS 2 parpadearán, indicando que la dirección del emisor RTS es memorizada en todos estos receptores.

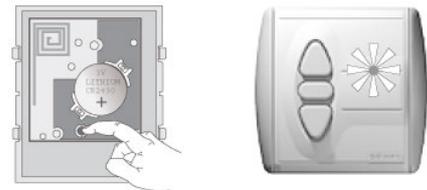
# Programación

## Añadir Emisores RTS



### **AÑADIR UN NUEVO EMISOR EN LA MEMORIA DE UN RECEPTOR (SÓLO CON EMISORES RTS)**

Presionar durante más de dos segundos el botón programación del emisor RTS que ya había sido memorizado en un Centralis receptor exterior RTS 2 para entrar en modo de programación:



-El led del emisor RTS se enciende, indicando que todos los Centralis receptor exterior RTS 2 que tienen la dirección del emisor RTS están en su modo programación durante 1 minuto.

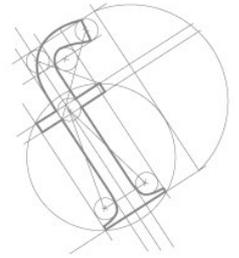
Presionar brevemente el botón programación del nuevo emisor RTS que se desea añadir:



-La dirección del nuevo emisor RTS se memoriza en todos los Centralis receptor exterior RTS 2 los cuales abandonan automáticamente su modo programación.

# Programación

## Eliminar Emisores RTS



### QUITAR UN EMISOR RTS DE LA MEMORIA DE UN RECEPTOR (EN UNA INSTALACIÓN YA EXISTENTE)

Para quitar un emisor RTS de la memoria de un receptor RTS 2, poner el Centralis receptor exterior RTS 2 en su modo programación, después pulsar brevemente el botón programación del emisor RTS que se quiera anular.

También es posible entrar en modo programación con otro emisor RTS pulsando el botón programación > 2 segundos, después pulsar brevemente el botón programación del Centralis RTS que quieres quitar.

#### Versión 4 canales

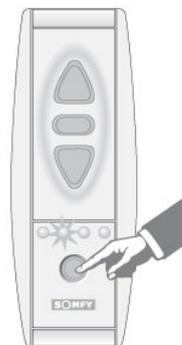
Se efectúa el mismo procedimiento para cada uno de los canales seleccionados por el botón de selección.

### QUITAR TODOS LOS EMISORES RTS DE LA MEMORIA DE UN RECEPTOR (REINICIALIZACIÓN DEL CENTRALIS RECEPTOR EXTERIOR RTS 2)

Para quitar las direcciones de todos los emisores RTS de la memoria de un Centralis receptor exterior RTS 2, pulsar el botón programación del Centralis receptor exterior RTS 2 hasta que el led parpadee.

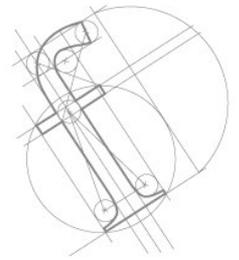
La memoria del receptor está borrada.

Vista anterior



Telis 4 RTS

# Programación



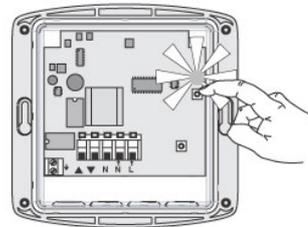
## Con un Inis RT

Sólo se puede programar un **Inis RT** en la memoria de un receptor (mando individual).

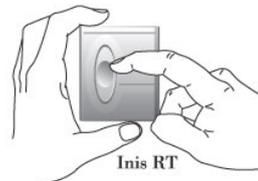
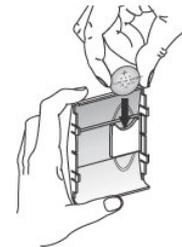
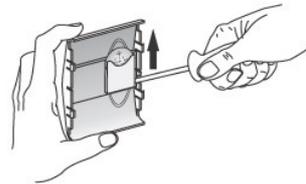
no se puede programar **Inis RT** y **emisores RTS** juntos en la memoria de un receptor.

Para poner el Centralis receptor exterior RTS 2 en modo programación, presionar el botón programación hasta que el led se encienda.

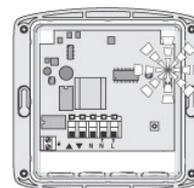
Esto indica que el Centralis receptor exterior RTS 2 está preparado para recibir la dirección del emisor durante 1 minuto (pasado este tiempo, el led se apagará).



Quitar y reemplazar la pila del Inis RT, luego pulsar brevemente el botón único del Inis RT.

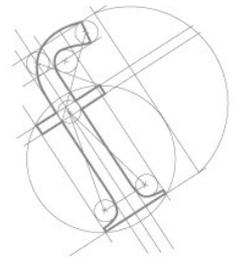


El led del Centralis receptor exterior RTS 2 parpadea, indicando que la dirección del Inis RT está memorizada en el receptor, que abandona automáticamente su modo programación.



# Utilización

## Posiciones Preferidas

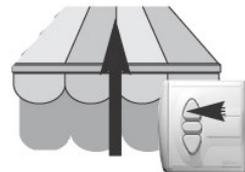


Con el Centralis receptor exterior RTS 2 y un emisor RTS, es posible poner una o dos Posiciones Preferidas: una accesible desde el punto alto del toldo (P1) y otra desde el punto bajo (P2).

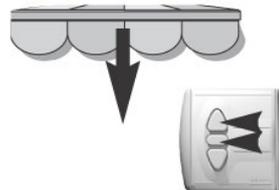
Para grabar estas posiciones, el Centralis receptor exterior RTS 2 tiene que grabar el tiempo que tarda el toldo desde su punto alto a la Posición Preferida y también desde su punto bajo a la Posición Preferida.

### MEMORIZAR LA POSICIÓN PREFERIDA DESDE EL PUNTO ALTO DEL TOLDO

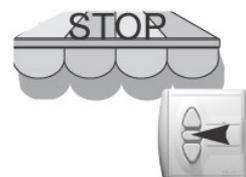
Poner el toldo en su punto **alto** con ayuda del emisor RTS.



Pulsar a la vez la tecla de BAJADA y la de STOP del emisor RTS hasta que el toldo empieza a extenderse (unos tres segundos).

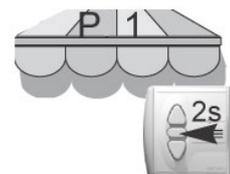


Parar el toldo en la Posición Preferida que se desea con el emisor RTS (si es necesario, ajustar la posición con la ayuda de las teclas de SUBIDA y BAJADA).



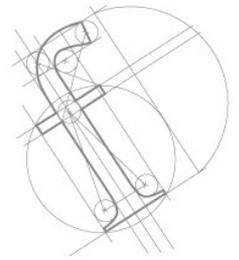
Pulsar la tecla **STOP** del emisor RTS durante dos segundos:

-El Centralis receptor exterior RTS 2 ha memorizado la primera Posición Preferida.



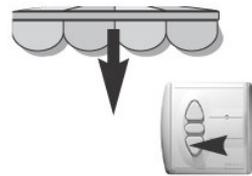
# Utilización

## Posiciones Preferidas

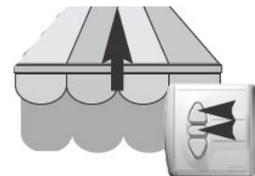


### GRABAR LA P2 DESDE EL PUNTO BAJO DEL TOLDO

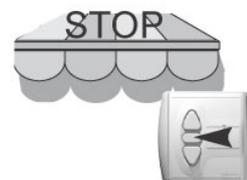
Poner el toldo en su punto **bajo** con ayuda del emisor RTS.



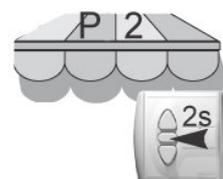
Pulsar a la vez las teclas de SUBIDA y la de STOP del emisor RTS hasta que el toldo empieza a recogerse (unos tres segundos).



Parar el toldo en la tecla de STOP que se desea con el emisor RTS (si es necesario, ajustar la posición con la ayuda de las teclas de SUBIDA y BAJADA).



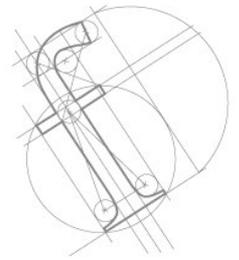
Pulsar la tecla de **STOP** del emisor RTS durante dos segundos:



-El Centralis receptor exterior RTS 2 ha memorizado la segunda posición preferida.

# Utilización

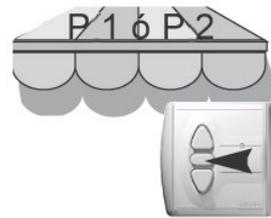
## Posiciones Preferidas



### **FUNCIONAMIENTO DE LAS POSICIONES PREFERIDAS**

Para poner una posición preferida, poner el toldo en su punto ALTO (para P1) o BAJO (para P2), luego pulsar brevemente el botón STOP del emisor RTS:

-El toldo se moverá y parará en la posición preferida deseada.



### **BORRAR UNA POSICIÓN PREFERIDA**

Para borrar una Posición Preferida, pulsar brevemente el botón STOP del emisor RTS para poner la posición preferida que se desea borrar, luego pulsar continuamente el botón STOP del emisor hasta que el led deja de parpadear (aprox. 8 segundos):

- La posición preferida está borrada.

### **DIAGNÓSTICOS**

-El led del emisor RTS no se enciende:

Cambiar la pila del emisor RTS.

-El led del emisor RTS se enciende, pero el motor no funciona:

1. Pulsar el botón de accionamiento auxiliar manual del Centralis receptor exterior RTS 2.
2. Comprobar la programación.
3. Comprobar la conexión del operador y del Centralis receptor exterior RTS