

TABLA DE CONFIGURACIONES DEL MÓDULO

----- configuración de la duración -----

Número de Pulsaciones (1)	Duración (4)	Respuesta (2)
11	2 minutos	1 parpadeo
12	4 minutos	2 parpadeos
13	8 minutos	3 parpadeos
14	15 minutos	4 parpadeos
15	30 minutos	5 parpadeos
16	60 minutos (1 hora)	6 parpadeos
17	120 minutos (2 horas)	7 parpadeos
18	240 minutos (4 horas)	8 parpadeos
19	no temporizado	9 parpadeos

----- configuración de las funciones -----

Número de Pulsaciones (1)	Función	Respuesta (2)
20	Mando local desde el interruptor (3)	10 parpadeos
21	Bloqueo de las configuraciones	1 parpadeo
22	Modo intermitente (3)	2 parpadeos
23	Desbloqueo de las configuraciones (con restablecimiento automático después de una hora)	3 parpadeos
24	Activar el aviso previo de apagado (3)	4 parpadeos
25	Configurar la duración en segundos (4)	5 parpadeos
26	Configurar la duración en minutos (4)	6 parpadeos
27	Modo Minutero/Relé	7 parpadeos
28	Activar la memoria de estado en ausencia de red (3)	8 parpadeos
29	Activar la duración prolongada (3)	9 parpadeos
30	Restablecimiento completo con los valores de fábrica	2 parpadeos

(1) secuencia de pulsaciones rápidas en el pulsador.

(2) respuesta de confirmación con parpadeos o "clac" al final de las pulsaciones.

(3) conmuta alternativamente la función de ON a OFF (entre activación y desactivación)

(4) la duración se puede configurar en minutos (predeterminada) o en segundos.

FUNCIONES

Configuración de la duración: El módulo sale de fábrica con la temporización no activada. En caso de ausencia de la tensión de red, todas las configuraciones se conservan. El tiempo de encendido se puede configurar de 2 segundos a 4 horas mediante una secuencia de pulsaciones rápidas (ver la tabla). Para configurar la duración en segundos (de 2 segundos a 4 minutos) se deben realizar **25** pulsaciones breves: (respuesta: 5 parpadeos). Para volver a una duración en minutos (de 2 minutos a 4 horas) se deben realizar **26** pulsaciones breves (respuesta: 6 parpadeos).

Duración prolongada: El módulo sale de fábrica con la "duración prolongada" desactivada. Para activar la función "duración prolongada", realizar **29** pulsaciones breves. Accionando un pulsador conectado durante más de 3 segundos, la luz se enciende durante 12 horas. Para apagarla anticipadamente, es suficiente una pulsación breve. Después del apagado, el módulo comienza a funcionar normalmente otra vez (con la duración configurada).

Aviso previo: El módulo sale de fábrica con el aviso previo desactivado. Para activar el aviso previo, realizar **24** pulsaciones breves. Entonces, un minuto antes de que se cumpla el tiempo de encendido (10 segundos, si la duración se programó en segundos), la luz parpadea brevemente. De esta forma, es posible accionar nuevamente un pulsador antes del apagado definitivo, prolongando el tiempo de encendido.

Memoria del estado actual en caso de ausencia de red: En caso de ausencia de tensión de red, es posible memorizar el estado actual del relé para que se restablezca cuando vuelva la corriente. Para ello, realizar **28** pulsaciones breves. Si el relé estaba en reposo (abierto) antes de la interrupción de la tensión de red, el contacto quedará abierto; de lo contrario, se cerrará.

CONEXIÓN RADIO EN MODO DIRECTO

1. Primer paso:

En el emisor, accionar con 5 pulsaciones breves el pulsador que se quiere conectar.

El led del emisor comienza a parpadear durante 30 segundos, indicando así la espera de una conexión.

2. Segundo paso

Mientras el led del transmisor esté encendido, usar una herramienta puntiaguda y suficientemente aislada para hacer una breve presión en el agujero "conectar" del receptor (*situado en la parte posterior del contenedor*).

Si la conexión se realiza correctamente, el relé del receptor genera un breve impulso y el led del emisor deja de parpadear.

Atención: es indispensable que el receptor tenga alimentación.

Para eliminar una conexión: repetir el procedimiento apenas detallado.

FUNCIONES ADICIONALES

Modo instantáneo (o relé)

Este modo es apropiado para **controlar un regulador o un timbre** mediante el contacto limpio del MTR2000ER.

En modo Relé, el contacto del MTR2000ER sigue el accionamiento del pulsador del emisor: con el pulsador del emisor accionado, el contacto del MTR2000ER está cerrado; con el pulsador suelto, el contacto está abierto.

1. Realizar **10** pulsaciones rápidas en un pulsador cualquiera del emisor (Menú Configuración). El led del emisor parpadea rápidamente.
2. Mientras el led parpadea, realizar **17** pulsaciones rápidas en el pulsador del emisor que se quiere configurar en modo Relé.
3. Al final de las **17** pulsaciones, el led parpadea 7 veces para confirmar la configuración.

Modo de impulsos

Este modo es apropiado para **controlar un portón, un garaje, la apertura de una puerta con cerradura eléctrica**.

En modo de impulsos, el contacto del MTR2000ER genera un impulso de 0,5 segundos cada vez que se acciona el pulsador del emisor.

1. Realizar **10** pulsaciones rápidas en un pulsador cualquiera del emisor (Menú Configuración). El led del emisor parpadea rápidamente.
2. Mientras el led parpadea, realizar **16** pulsaciones rápidas en el pulsador del emisor que se quiere configurar en modo de impulsos.
3. Al final de las **16** pulsaciones, el led parpadea 6 veces para confirmar la configuración.

Modo intermitente

Este modo permite el parpadeo de una o más luces para advertir a las **personas sordas o con déficit auditivo** que no perciben una señal acústica. Es necesario añadir un emisor E2BP conectado al pulsador del timbre.

Para configurar el modo intermitente, realizar **22** pulsaciones breves. Además, en el emisor, realizar 10 pulsaciones rápidas en un pulsador cualquiera (Menú Configuración). El led del emisor parpadea rápidamente. Realizar, pues, 19 pulsaciones en el pulsador seleccionado.

CENTRALIZACIÓN

Existen dos modos de centralización, según el número de módulos a controlar y la distancia entre los distintos módulos:

- El modo directo: máximo 4 módulos por pulsador
- El modo de "Bus Radio": número de módulos ilimitado

Para mayor información, consultar el manual de instrucciones de los emisores, el "Recordatorio Radio" o el sitio www.yokis.com

IMPORTANTE

Los módulos también se pueden centralizar mediante hilo piloto. En determinadas configuraciones de instalación puede ser útil contemplar la presencia, en fase de cableado de los módulos, de un hilo piloto destinado a la centralización.

Urmet S.p.a. – 10154 TURÍN (ITALIA) – Via Bologna 188/C

Consulte la información técnica en www.yokis.com o llame al:

Servicio de asistencia al cliente: +39 011.23.39.810 - Exportaciones Teléfono: +39 011.24.00.250/256 -

Fax: +39 011.24.00.296



GARANTÍA: Además de la garantía legal, este producto tiene una **garantía de 5 años** desde la fecha de fabricación. El material deberá ser utilizado conforme a las prescripciones indicadas y al uso al que está destinado. El defecto no debe haber sido provocado por un deterioro o por un accidente causado por negligencia, uso anormal o montaje inadecuado. En todos los casos, la garantía sólo cubre el reemplazo de los productos defectuosos sin que se pueda reclamar ningún tipo de indemnización, perjuicio sufrido, daños o intereses.