


Tipp-Funk®-Señalizador Enchufe intermedio 

TF100A-230V

Temperatura ambiental:  
0°C hasta +35°C.

Temperatura almacenaje:  
-25°C hasta +70°C.

Humedad aire relativa:  
Media anual <75%.

**Valido para dispositivos a partir de la semana de fabricación 47/16** (ver información en el fondo del dispositivo)

Actuador señalizador enchufe intermedio vía radio 10A/250V AC. 100x55x45 mm (medida sin clavija) blanco nieve. Adicional al señalizador interno acústico parpadea una carga enchufada mediante una clavija. Lámparas incandescentes y halógenas de 230V hasta 1000W, lámparas de bajo consumo y LED de 230V hasta 200W. Pérdida Stand-by solo 0,8 vatios.

Enchufe intermedio para enchufes con toma de tierra.

Con la tecnología confortable Tipp-Funk pueden ser enlazados vía radio hasta 24 pulsadores inalámbricos, contactos de ventana y sensores de movimiento TF-BSB.

**Conmutación por el pase cero de la sinusoide.**

Radio bidireccional opcional.

Tensión de alimentación, de conmutación y de control local 230V.

En caso de apagón desconecta de forma definida (contactos abren y mantienen abiertos).

**Puesta en marcha:**

Después de aplicar la tensión de alimentación el modo de la asignación automáticamente está activada durante 2 minutos, si la memoria está vacía (estado de entrega) o el modo de la asignación no está bloqueada.

Con un parpadeo de la carga se indica la disposición de la asignación.

**Asignación de pulsadores inalámbricos:**

**Pulsador universal:** (On/Off en el mismo extremo) pulse brevemente 3 veces;

**Pulsador direccional:** Pulse brevemente 4 veces;

**Contacto de ventana inalámbrico:** Cierra e abre la ventana rápidamente 3 veces;

**Sensor de movimiento TF-BSB:** Telegrama de asignación 0x1C080D80;  
**GFVS:** Telegrama de la asignación 0xE0400D80; las telegramas de confirmación se activa durante este proceso automáticamente.

Después de enlazar un pulsador inalámbrico sucede una confirmación mediante un señal acústico corto, el modo de aprender está activado para 2 minutos más.

**Para evitar un enlace no deseado se bloquea el proceso de aprender automáticamente 2 minutos después del último enlace de un sensor si un pulsador direccional ya está enlazado. Estos se señaliza con un doble señal acústico.**

**Bloquear el modo de aprender:**

Pulse el pulsador inalámbrico anteriormente asignado o un pulsador convencional conectado brevemente 3 veces y 1 vez mas larga (>1 segundo).

Con un doble señal acústico señaliza el bloqueo.

**Desbloquear el modo de aprender:**

Pulsa un pulsador direccional inalámbrico anteriormente asignado 4 veces y 1 vez más larga (>1 segundo).

Con una señal acústico corto señaliza la disponibilidad de aprender.

**Borrar la memoria completamente (recuperar el estado de entrega):**

1. Desenchufe y enchufe el enchufe intermedio.
2. Pulsa un pulsador direccional inalámbrico anteriormente asignado 8 veces y 1 vez más larga (>1 segundo).  
Con una señal acústico corto señaliza el borrado.
3. Comienza de nuevo en 'Asignación de pulsadores inalámbricos'.

**Activación y desactivación de las telegramas de confirmación:**

1. Desenchufe y enchufe el enchufe intermedio.
2. Pulsa un pulsador direccional ina-

lámbrico anteriormente asignado 7 veces y 1 vez más larga (>1 segundo).

Con una doble señal acústico corto señaliza *la activación*.

Con una señal acústico corto señaliza *la desactivación*.

**Desactivación del señalizador acústico de alarma:**

1. Desenchufe y enchufe el enchufe intermedio.
2. Pulsa un pulsador direccional inalámbrico anteriormente asignado 5 veces y 1 vez más larga (>1 segundo).  
Con una doble señal acústico corto señaliza la desactivación.

**Activación del señalizador acústico de alarma (configuración de la fabrica):**

1. Desenchufe y enchufe el enchufe intermedio.
2. Pulsa un pulsador direccional inalámbrico anteriormente asignado 6 veces y 1 vez más larga (>1 segundo).  
Con una señal acústico corto señaliza la activación.

**Activar la disponibilidad de alarma:**

**Pulsa el pulsador direccional en el lado superior**, el actuador está en la disponibilidad de alarma, con una señal triple acústico señaliza la activación.

**Después de 30 segundos** evalúa telegramas de sensores enlazados y conmuta al alarma en caso necesario.

Después de un apagón el actuador automáticamente está en la disponibilidad de alarma de nuevo.

**Desactivación de la disponibilidad de alarma o alarma:**

**Pulsa el pulsador direccional en el lado inferior**, la disponibilidad de alarma *desactiva* o la alarma termina inmediata.

Esto se señaliza con una señal corto acústico.

**Si se activa la alarma** suena una señal acústica con ciclo de un segundo alternando con un parpadeo de la carga conectada.

Después de 3 minutos termina la señal acústica y solo continua el parpadeo de la carga con un ciclo de 1 segundo *ON* y 9 segundos *OFF*.

En caso de la asignación de **contactos de ventana inalámbricos** activa la alarma después de un tiempo de retardo de 10 segundos cuando la ventana está abierta.

Durante la disponibilidad de alarma esta desactivada sigue evaluando los telegramas de contactos de ventanas inalámbricos enlazados. Si una ventana fue abierta y la disponibilidad de alarma activada después, suena un triple señal acústico y después una señal cíclico acústico cual indica la ventana abierta. Al cerrar la ventana la señal acústica para inmediatamente. Si la ventana no será cerrada la alarma arranca después de 40 segundos.

En caso de la asignación de **sensores de movimiento TF-BSB** activa la alarma después un tiempo de retardo de 10 segundos cuando se detecta movimiento. Cuando se pulsa un **pulsador universal** activa la alarma después de un tiempo de retardo de 10 segundos.

Telegramas de confirmación:  
0x30 = disponibilidad de alarma ON  
0x10 = disponibilidad de alarma OFF  
0x70 = relé ON  
0x50 = relé OFF



**Solo para el uso en el interior en lugares secos.**  
**El enchufe intermedio debe ser fácilmente accesible.**  
**No enchufe uno atrás de otro.**

**Eltako GmbH declara que los productos incluidos en este manual de uso, están de acuerdo con los requisitos esenciales y las demás disposiciones correspondientes de la Directiva 1999/5/CE.**

**Una copia de la declaración de la conformidad UE puede ser solicitada contactando la dirección abajo indicada.**


WEEE-Reg.-Nr. DE 30298319


**Guardarlo para el uso posterior!**

**Eltako GmbH**

D-70736 Fellbach

**Asesoramiento y soporte técnico:**

 Thomas Klassmann 650 95 97 02

 klassmann@eltako.com

eltako.com