

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 14/17 (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 acústico interno con un volumen de 80 dB parpadea una carga enchufada en el enchufe. 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 hasta 24 pulsadores inalámbricos, contactos de abertura, manija de ventana, indicadores de alarma de humo TF-RWB, sensor de agua y los sensores de movimiento TF-BSB y BHSB.

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, TF-BHSB:

Telegrama de asignación 0x1C080D80;

Indicador de alarma de humo TF-RWB, sensor de agua:

Telegrama de asignación 0xC0182D80;

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 inalámbrico 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:

(para indicadores de alarma de humo y sensores de agua la disponibilidad de alarma está siempre activada automáticamente)

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 alterando con un parpadeo de la carga conectada.

Después de 3 minutos termina la señal acústica y solo continúa 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 o manija de ventana** activa la alarma después de un tiempo de retardo de 10 segundos cuando la ventana está abierta.

Al cerrar la ventana de nuevo el alarma no termina automáticamente. La desactivación sucede mediante un pulsador direccional, pulsando en el inferior.

También si la disposición de alarma está desactivada o dentro de 30 segundos después de su activación ya evalúa los telegramas de contactos de ventana y manijas de ventana asignados. En caso de ventana abierta suena un tono de alarma cíclico que avisa una ventana abierta. Al cerrar la ventana este tono para inmediatamente.

Si la ventana no será cerrada sucede el alarma después de 40 segundos.

En caso de la asignación de **sensores de movimiento TF-BSB o TF-BHSB** activa la alarma después un tiempo de retardo de 10 segundos cuando se detecta movimiento.

El alarma debe que ser desactivado mediante un pulsador direccional pulsado en el inferior.

Si **un indicador de alarma de humo TF-RWB o sensor de agua** está

enlazado cierre el contacto inmediatamente cuando recibe un telegrama de alarma. Cuando recibe el telegrama fin de alarma el alarma no termina automáticamente. La desactivación sucede mediante un pulsador direccional, pulsando en el inferior.

Cuando se pulsa un **pulsador universal** activa la alarma después de un tiempo de retardo de 10 segundos.

El alarma debe que ser desactivado mediante un pulsador direccional pulsado en el inferior.

Telegramas de confirmación:

Ox30 = disponibilidad de alarma ON

Ox10 = disponibilidad de alarma OFF

Ox70 = relé ON

Ox50 = 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.

Radiofrecuencia EnOcean

Frecuencia	868,3 MHz
Potencia de transmisión	max. 10 mW

Eltako GmbH declara que el dispositivo de radiofrecuencia tipo TF100A-230 V está de acuerdo con la Directiva 2014/53/EU.

El texto completo de la declaración de conformidad está disponible en la siguiente dirección de internet: eltako.com
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