S CONFOR

THE HOME OF INNOVATION.



CON LA APP ELTAKO-CONNECT







TEMPORIZADOR DIGITAL CON
MULTIFUNCÍON CON PANTALLA Y
BLUETOOTH
MFZ12DBT-UC





VERSIÓN DEMO iPRUÉBALO AHORA!



## TEMPORIZADOR DIGITAL CON MULTIFUNCIÓN CON PANTALLA Y BLUETOOTH MFZ12DBT-UC **CON LA APP ELTAKO CONNECT Y 18 FUNCIONES**









App Eltako-Connect



Descargue la App Eltako-Connect: httn://eltako.com/redirect/eltako-connect



Más información y otros idiomas: http://eltako.com/redirect/MFZ12DBT-UC

## **MFZ12DBT-UC**











Temporizador digital con multifuncion con pantalla, Bluetooth, la app Eltako-Connect y con 18 funciones. 1 conmutador libre de potencial 10 A/250 V AC y DX, 230 V-LED hasta 200 W, lámparas incandescentes 2000 W. Con retroiluminación del display. Pérdida Stand-by solo 0,1-0,3 Watt.

Dispositivo de montapor en línea para la instalación sobre perfil simétrico 35 mm. EN 60715 TH35. 1 modulo = 18 mm de anchura, 58 mm de profundidad.

Con la tecnología nueva Duplex (DX) de Eltako: La conmutación de 230 V se realiza en el pase cero de la curva sinusoidal, siempre que L esta conectado por 15 (L) y N esta conectado por (N). Perdida stand by en este caso solo 0,1 Watt.

Tensión de control universal de 12..230 V UC. Tensión de alimentación como tension de control. Las funciones y los tiempos se programa con solo dos botones, indicación digital con un display LC. Con la programación de los tiempos se permite, dentro del rango del tiempo (0,1-9,9 o 1-99 segundos, minutos, horas) ajustar todos los valores. Tiempo mas largo 99 horas, 600 tiempos programables. Indicación digital permanente, de los tiempos programados.

Funciones (ver también catálogo general, página 13-18)

RV = retardo en desconexión ΑV = retardo en conexión

AV+ = retardo en conexión regresivo

ΤI = intermitenciador empezando con impulsos

TP = intermitenciador empezando con pausa

= retardo en conexión controlado con impulsos y modulador de impulsos

(por epormplo para porteros automáticos)

IF = modulador de impulsos **EW** = temporización en la conexión

= temporización en la desconexión

**EAW** = temporización en la conexión y desconexión

**ARV** = retardo en conexión y desconexión ARV+ = retardo en conexión y desconexión regresivo

**ES** = telerruptor

**SRV** = telerruptor con retardo en desconexión

**ESV** = telerruptor con retardo en desconexión y avisador de la desconexión

ER = relé

ON = conexión permanente **OFF** = desconexión permanente

Con los funciones TI, TP, IA, EAW, ARV y ARV+ se permite ajustar dos tiempos diferentes (asimétrico). La configuración del dispositivo se realiza a través de la App por Bluetooth o con los botones MODE y SET. Durch das 1. La retroiluminación de la pantalla se enciende al presionar MODE o SET. 20 segundes después de la última operación con MODE o SET, el programa salta automáticamente a la pantalla normal y se apaga la retroiluminación.

Conectar el relé temporizado con la App: pulsar SET y en la pantalla aparece BLE (Bluetooth) y la ID del dispositivo. Ahora se puede establecer la conexión con la aplicación (PIN en estado de entrega 123123). Ecanear el código QR del manual y la App te guía a través del proceso de conexión. Al establecer la conexión, en la pantalla aparece BLE+. Ecanear el código QR del manual y la App te guía a través del proceso de conexión. Al establecer la conexión, en la pantalla aparece BLE+. Después de 20 minutos sin ninguna interacción se interrumpe la conexión.

Cambiar PIN: sólo se puede cambiar el PIN en la App en el apartado cambiar PIN.

Resetear Bluetooth (cambiar PIN actual): el dispositivo no debe estar conectado a la App. Presionar MODE y SET a la vez durante 2 segundos, **RES** parpadea en la pantalla. Ahora presione SET durante 2 segundos, aparece **bLE** en la pantalla. Se confirma con SET, se realiza el reset de BLE, se borra el PIN y se restablece en estado de fábrica.

Configurar el relé temporizado con los botones MODE y SET: al presionar el botón MODE, se selecciona el elemento LCD que se quiere cambiar. El elemento al se accede parpadea y al presionar SET se cambia. Puede ser la función, el tiempo T1 o T2 (sólo para TI, TP, IA, EAW, ARV y ARV+). Cada entrada se accepta con el botón MODE. Después de ajustar el el tiempo con MODE, ya no parpadea ningún elemento. El relé temporizado esta listo para funcionar.

Seguridad por el corte de suministro de energía: Los parámetros ajustados se guardan en un EEPROM, después de un corte de suministro de energía todavía quedan disponibles.

MFZ12DBT-UC	Temporizador digital con pantalla, Bluetooth,	N°Articulo: 23001003	94,90 €/Uni.
	1 conmutador 10 A.		



Gerente de ventas para España

**Thomas Klassmann** 

650 959702 

Representante de ventas / soporte técnico Zona Catalunya **Oriol Fuego** 

> **692 835972** ☑ oriol@eltako.com

**Tecnico comercial** Zona Levante, Murcia, Albacete **Ruben Prieto Serrano** 

672 395 274