

TEMPORIZADOR PROGRAMABLE DIGITAL

Diseñado para ser montado sobre guías con una protección mínima de grado IP30. La instalación debe ser efectuada por una persona con conocimientos de instalaciones eléctricas. Este temporizador se puede utilizar para controlar circuitos a 230 voltios y un máximo de 16A de carga. Puede utilizarse para controlar iluminación, calefacción y aparatos.

Instalación

Colocar el temporizador en la guía DIN

Conecte el temporizador a la corriente a través del terminal 1 y 2. El conductor de fase debe ser protegido a través de un fusible de 16A como máximo.

Conecte el circuito que quiera controlar entre el terminal 3 y 4 (normalmente cerrado) o entre el terminal 4 y 5 (normalmente abierto). Apretar los tornillos fuertemente para asegurar un buen contacto y asegurarse que no haya parte del aislamiento del cable, dentro del terminal de conexión.

Programación

Como primer paso, hay que ajustar el Día y la Hora, para ello, mantenga presionada la tecla **D+**. Simultáneamente presione la tecla **D+** hasta llegar al día actual.

A continuación presione la tecla **H+** junto con la tecla **D+** hasta llegar a la hora actual.

Proceda igual para los minutos con la tecla **M+**. La cuenta de segundos empezará de 0.

Podemos programar el temporizador para 8 encendidos (ON) y 8 apagados (OFF).

Utilizando los bloques de días usted puede programar por franjas o bloques.

Las opciones de bloques son las siguientes:

Lunes a Domingo.

Lunes a Viernes

Sábado y Domingo.

Lunes a Sábado

Lunes - Miércoles - Viernes

Martes - Jueves - Sábado.

Presione la tecla **P**, podrá programar la opción de encendido numero 1(ON1).

Presione la tecla **D+** para seleccionar el día (aparecerán los bloques de días y luego los días individualmente)

Presione la tecla **H+** y **M+** para seleccionar la hora de encendido. Presionando la tecla **P** de nuevo validará la programación, y pasará a programar la hora de apagado (OFF1).

Presione las teclas **D+**, **H+** y **M+** para seleccionar el momento del apagado.

Presione la tecla **P** y podrá programar la opción de encendido número 2 (ON2) y así sucesivamente hasta la número 8

Una vez terminada la programación pulse la tecla **D+** y el temporizador está listo para funcionar.

Para comprobar la programación.

Presione la tecla **P** varias veces e irá viendo progresivamente desde la primera a la octava programación.

Para modificar la programación.

Presione la tecla **P** hasta llegar al programa que desea modificar.

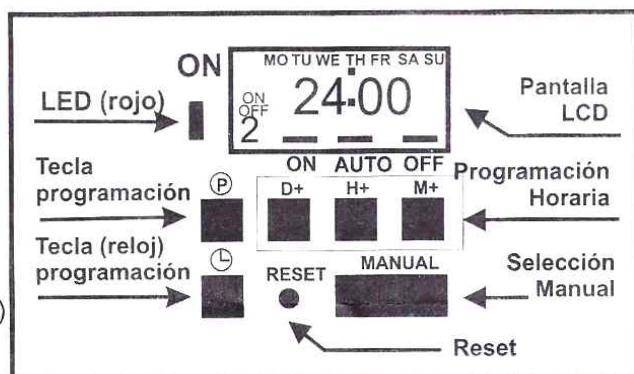
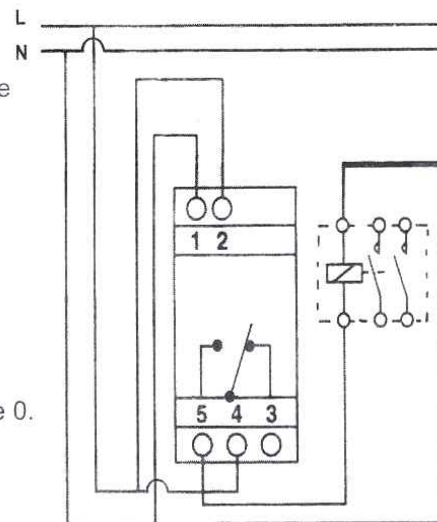
Realice los cambios y presione de nuevo la tecla **P**.

Para borrar todos los programas.

Presione el botón de **RESET** y los programas y la hora se borrarán.

Selección manual.

Si se desea el, temporizador puede ser desconectado o conectado manualmente. Mediante la tecla Manual, pasaremos a encendido (ON) automático (AUTO), o apagado (OFF).



El LED rojo, nos indicará que está en funcionamiento el temporizador, debido a que un programa está actuando, o lo hayamos encendido manualmente.

Características

Tensión de funcionamiento: 220-250 Vca~ 50 Hz

Batería: 1'2voltios (NI-MH) autorecargable

Autonomía batería: Más de 200 horas

Carga de batería: Admite más de 1000 recargas

Temperatura de trabajo: -10°C a +40°C

Carga admisible: Resistiva: 16A - 230Vca

Inductiva: 8A - 230Vca

Cable conexionado: Recomendado 2'5 mm²

Tiempo mínimo de programación: 1 minuto

