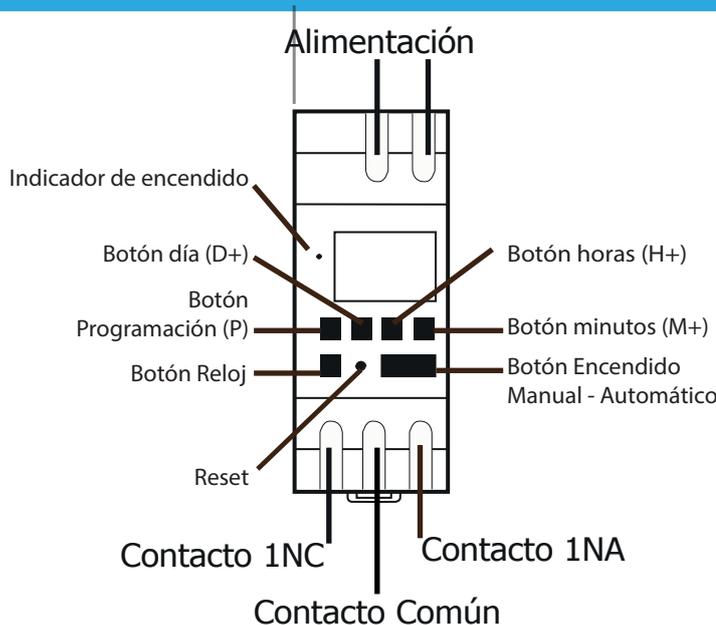


Especificaciones técnicas Programador digital MGCTEG100

Alimentación	230 VAC
Frecuencia	50 Hz
Ancho	2 Módulos DIN 17,5mm.
Montaje	Riel DIN
Tipo de contacto	1 contacto conmutado NA + NC
Programación tipo	Semanal
Cantidad de ciclos	16 pulsos ON + 16 pulsos OFF
Número de canales	1
Reserva de memoria	10 Años
Carga máxima incandescente - halógeno	2,600W
Carga máxima fluorescente	1,100W
Lámpara LED < 2W	50W
Lámpara LED 2 - 8W	600W
Lámpara LED > 8W	600W
Corriente de conexión	800A por 200µs
Capacidad de conmutación	10A (230 VAC, cos φ = 0,6)
	16A (230 VAC, cos φ = 1)
Potencia de conexión mínima	AC. 10mA.
Tiempo de conexión más breve	1 minuto
Precisión de marcha a 25° C	tipica +/- 0,25 segundos diarios
Base de relojería	Cuarzo
Consumo en espera	0,4 W
Tipo de conexión	Borne rápido
Elementos de control	6 pulsadores + 1 botón reset
Material de la carcasa y de aislamiento	Termoplástica autoextinguible y resistente a altas temperaturas
Grado de protección	IP 20
Clase de protección	II según EN 60730-1
Temperatura ambiente	Desde -30° C hasta +60° C



Importante:

Al utilizar por primera vez recomendamos conectar el temporizador previamente por un tiempo prudente para recargar la batería de respaldo.

Puesta en día y hora:

- Presione el botón **Reset**. Automáticamente el programador quedará en modo **24 horas**, para dejarlo en modo **12 horas** presione el botón **Reloj** durante 5 segundos, la pantalla quedará en estado **AM**, para volver al modo **24 horas** vuelva a presionar durante 5 segundos el botón **Reloj**.
- Presione simultáneamente el botón **Reloj + día (D+)**. En la parte superior de la pantalla aparecerán los días de la semana. Para seleccionar el día actual, debe continuar presionando el botón **día (D+)** hasta llegar al día actual.
- Presione simultáneamente el botón **Reloj + horas (H+)**. Para seleccionar la hora actual, debe continuar presionando el botón **hora (H+)** hasta llegar a la hora actual.
- Presione simultáneamente el botón **Reloj + minutos (M+)**. Para seleccionar los minutos de la hora actual, debe continuar presionando el botón **minutos (M+)** hasta llegar a la hora y minutos actual.

Programación de funcionamiento:

- Presione el botón **Programación (P)**. Aparecerá un número 1 que indica que usted está en el primer programa a definir, abajo del número aparecerá la palabra **ON**, presione el botón **día (D+)** para definir el día en que el circuito se enciende. En la parte superior de la pantalla aparecerán los días de la semana, el programador ofrece varias alternativas de días de trabajo.
- Presione el botón **Horas (H+)** para seleccionar la hora de encendido.
- Presione el botón **Minutos (M+)** para seleccionar el minuto dentro de la hora ya seleccionada para encendido.
- Vuelva a presionar el botón **Programación (P)**, aparecerá abajo del número 1 la palabra **OFF**.
- Vuelva a presionar el botón **Horas (H+)** para seleccionar la hora de apagado.
- Vuelva a presionar el botón **Minutos (M+)** para seleccionar el minuto dentro de la hora ya seleccionada para apagado.
- Vuelva a presionar el botón **Programación (P)**, aparecerá abajo del número 2 y la palabra **ON**.
- Repita los pasos anteriores de selección de horas (H+) y minutos (M+) mediante sus respectivos botones para encendido (**ON**) y apagado (**OFF**) de acuerdo a sus necesidades de programación.

Usted tiene 16 opciones para encendido y apagado de acuerdo a las necesidades de programación.

Uso del botón Encendido - Automático - Apagado Permanente:

El botón de Encendido - Automático - Apagado Permanente permite la programación manual y/o automática del interruptor. Sólo necesita presionar el botón hasta que aparezca en el visor el modo **ON AUTO OFF**, abajo de la hora de programación la opción que usted quiera dar al programa.