

- ❶ **RESET** Para borrar toda la memoria
- ❷ **POWER (LED)** Luz encendida indica que el dispositivo está encendido
- ❸ **CLOCK** Ajustar o mostrar la hora
- ❹ **TIMER** Pulsar para entrar distintos modos de programación. hay 8 posiciones ON/OFF
- ❺ **DAY** Ajustar el día de la semana
- ❻ **MIN** Ajustar los minutos
- ❼ **HOUR** Ajustar la hora
- ❽ **MANUAL** Seleccionar modos ON/AUTO/OFF

- ❶ **RESET** To clear entire memory
- ❷ **POWER (LED)** LED light on when the device is on
- ❸ **CLOCK** Current time setting or show current time
- ❹ **TIMER** Press this button to enter program mode
- ❺ **DAY** The day of the week setting button
- ❻ **MIN** Minute setting button
- ❼ **HOUR** Hour setting button
- ❽ **MANUAL** ON/AUTO/OFF select mode

Funcionamiento general / General Operation :

Este interruptor horario electrónico de 7 días, tiene una precisión minuto a minuto, y permite la programación de hasta 16 posiciones diferentes (8 ON/ 8 OFF) y se puede ajustar para que repita el programa diario en 15 maneras diferentes, tal y como se muestra a continuación.

This electronic 7-day timer is accurate to the minute, and has the capacity to accept up to 16 set points (8 ON/ 8 OFF) and can be set to repeat the daily program 15 different ways as below.

1	MO	TU	WE	TH	FR	SA	SU
2	MO						
3		TU					
4			WE				
5				TH			
6					FR		
7						SA	
8							SU
9	MO	TU	WE	TH	FR		
10						SA	SU
11	MO	TU	WE	TH	FR	SA	
12	MO	TU	WE				
13				TH	FR	SA	
14	MO		WE		FR		
15		TU		TH		SA	

MO lunes, TU martes, WE miércoles, TH jueves, FR viernes, SA sábado, SU domingo

-10/+55°C max
+14/+131°F max



⚠ ADVERTENCIA

1. La instalación del dispositivo tiene que ajustarse al diagrama de cableado. Ver el lateral de la unidad.
2. Pulse la tecla RESET antes de usar el dispositivo, para borrar toda la memoria.
3. Para poder programar el interruptor se debe conectar a la red eléctrica.

⚠ CAUTION

1. For installation must accord to wire diagram. Please see the back of unit.
2. Press RESET button before use to clear entire memory.
3. Timer may need to be connected to power source in order to set the program.

AJUSTAR DÍA Y HORA

Para borrar la memoria pulse la tecla RESET. Mantenga pulsada la tecla CLOCK a la vez que pulsa las teclas DAY, HOUR o MIN. Continúe pulsando hasta que aparezca el día o la hora deseada. Para finalizar, simplemente levante el dedo de la tecla CLOCK.

REVISAR LA PROGRAMACIÓN

1. Pulse la tecla TIMER repetidamente para poder ver cada una de las posiciones ON/OFF.
2. Compruebe los días y las horas que se muestran.
3. Siga las instrucciones "AJUSTAR PROGRAMACIÓN" para realizar cambios.

TO SET CURRENT TIME AND DAY

To clear entire memory, press RESET key. Hold down the CLOCK key while pressing either the DAY, HOUR or MIN keys. Continue pressing until the desired day or number is shown. Then simply lift finger off the CLOCK key to set.

TO REVIEW PROGRAM

1. Press TIMER button repeatedly to display each ON or OFF setting.
2. Check days and times displayed.
3. Follow instructions "TO SET PROGRAM" to make changes.

⚠ PELIGRO / DANGER

TENSIÓN PELIGROSA Únicamente el personal de mantenimiento eléctrico especializado deberá instalar y prestar servicios de mantenimiento a este equipo. Cortar la alimentación del equipo antes de realizar cualquier trabajo en él. Utilice siempre un dispositivo detector de tensión adecuado para confirmar la falta de tensión en el equipo. El incumplimiento de estas precauciones podrá causar la muerte o lesiones graves.

HAZARDOUS VOLTAGE This equipment must be installed and serviced only by qualified electrical personnel. Turn off all power supplying this equipment before working on or inside equipment. Always use a properly rated voltage sensing device to confirm power is off. Failure to follow these instructions will result in death or serious injury.

TECLA MANUAL - Para anular operación automática

1. Pulse la tecla MANUAL para seleccionar modo ON/AUTO/OFF.
2. El modo ON sirve para encender el dispositivo. El modo OFF para apagar.
3. El modo AUTO sirve para ajustar los diferentes programas. El dispositivo se apagará o se encenderá en función de los programas que se hayan ajustado.
4. Cuando pasamos del modo manual ON al modo AUTO, el dispositivo se mantendrá en posición ON hasta la siguiente programación OFF. Cuando pasamos del modo manual OFF al modo AUTO, el dispositivo se mantendrá en posición OFF hasta la siguiente programación ON.

AJUSTAR PROGRAMACIÓN (posiciones ON/OFF)

5. Pulse una vez la tecla TIMER para acceder al modo de programación. Aparecerá "1 ON - : -" en el display.
6. Pulse la tecla DAY para escoger cualquiera de las 15 combinaciones de días diferentes para el primer día ON. Nota: los días de la semana que tengan la misma programación, deberán ser copiados seleccionando la combinación de días deseada.
7. Pulse las teclas HOUR y MIN para seleccionar la primera posición ON deseada.
8. Pulse una vez la tecla TIMER. Aparecerá "1 OFF - : -" en el display. Repita los pasos anteriores para seleccionar la primera posición OFF deseada. Repita toda la secuencia para completar hasta las 8 posiciones ON/OFF posibles.
9. Cuando la programación este hecha, pulse la tecla CLOCK, y a continuación la tecla MANUAL repetidamente, hasta que aparezca la palabra "AUTO" en el indicador. que aparezca el día o la hora deseada. Para finalizar, simplemente levante el dedo de la tecla CLOCK.

MANUAL BUTTON - To Override Automatic Operation

1. Press MANUAL button to select ON/AUTO/OFF mode.
2. ON mode is to turn on the device. OFF mode is to turn off the device.
3. AUTO mode is to set the device to enter the programs. Device will be turned on or be turned off according to the programs you have set.
4. From ON to AUTO mode, device will be kept ON until next OFF program. From OFF to AUTO mode, device will be kept OFF until next ON program.

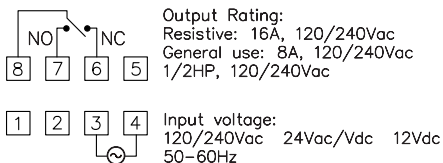
TO SET PROGRAM (ON/OFF times)

1. Press TIMER key once to enter into program mode. Display will show "1 ON - : -".
2. Press DAY key to choose any of 15 different day combinations for the first ON day. Note: days of the week having the same program should be copied by selecting the desired combination of days.
3. Press the HOUR key and the MIN key to select the desired first ON time.
4. Press TIMER key once. Display will show "1 OFF - : -".
5. Repeat previous steps to select the desired first OFF time.
6. Repeat the entire sequence to complete up to 8 total
7. ON/OFF times as desired
8. When programming is done, press the CLOCK key then the MANUAL key repeatedly until the indicator bar is above the word "AUTO".

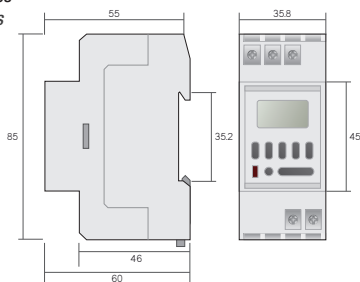
Datos técnicos / Technical characteristics

Frecuencia / Frequency	45-60Hz
Alimentación / Current consumption	approx. 7 VA
Precisión / Running accuracy	approx. 1 second / day at 20°C
Capacidad de corte Switching capacity	3A, 250VAC, cos ϕ = 0,4 16A, 250VAC, cos ϕ = 1
Intervalo de conexión Switching command	1 minute

Esquema de conexión / Connection diagram



Dimensiones Dimensions



⚠ PELIGRO / DANGER

TENSIÓN PELIGROSA Únicamente el personal de mantenimiento eléctrico especializado deberá instalar y prestar servicios de mantenimiento a este equipo. Cortar la alimentación del equipo antes de realizar cualquier trabajo en él. Utilice siempre un dispositivo detector de tensión adecuado para confirmar la falta de tensión en el equipo. El incumplimiento de estas precauciones podrá causar la muerte o lesiones graves.

HAZARDOUS VOLTAGE This equipment must be installed and serviced only by qualified electrical personnel. Turn off all power supplying this equipment before working on or inside equipment. Always use a properly rated voltage sensing device to confirm power is off. Failure to follow these instructions will result in death or serious injury.