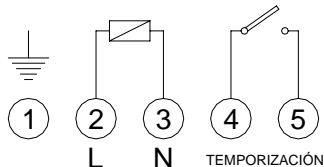


INSTALACIÓN

ATENCIÓN: La instalación y el montaje de los aparatos eléctricos debe ser realizada por un instalador autorizado.

- Retirar el cajón inferior, abrir la tapa superior e introducir los conductores por el taladro dispuesto para ello.
 - Conectar los conductores a la regleta siguiendo el esquema.
- Borne 1: Toma de tierra del aparato.
 Borne 2 y 3: Alimentación, marcando como L (fase) y N (neutro).
 Bornes 4 y 5: Corresponden al circuito de temporización (libre de potencial).



El aparato está internamente protegido contra las interferencias por un circuito de seguridad. No obstante, algunos campos electromagnéticos especialmente fuertes pueden llegar a alterar su funcionamiento.

Las interferencias pueden evitarse si se tienen en cuenta las siguientes reglas de instalación:

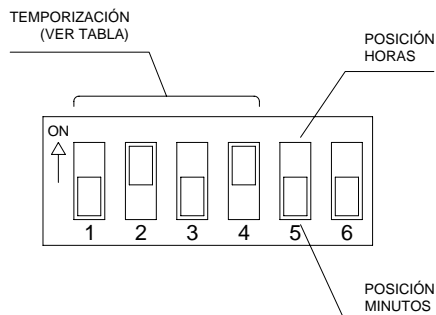
- El aparato no debe instalarse próximo a cargas inductivas.
- Conviene prever una línea separada para la alimentación (si es preciso provista de un filtro de red).
- Las cargas inductivas deben estar provistas de supresores de interferencias (varistor, filtro RC).

PROGRAMACIÓN

IMPORTANTE: LA PROGRAMACIÓN DEBE REALIZARSE SIN TENSIÓN DE RED EN EL APARATO.

Toda la programación se realiza con el dispositivo situado bajo el display, para acceder a él, habrá que retirar el cajón de monedas, retirar los dos tornillos que sujetan la tapa superior y sacar esta.

El dispositivo de programación consta de 6 mini-interruptores numerados del 1 al 6 de izquierda a derecha. Los interruptores 1, 2, 3 y 4 configuran un valor de temporización según la tabla adjunta y el interruptor 5 hace que este valor sea horas o minutos (ON = horas, OFF = minutos). El número 6 no tiene función.



1	2	3	4	VALOR	1	2	3	4	VALOR
OFF	OFF	OFF	OFF	1	OFF	OFF	OFF	ON	9
ON	OFF	OFF	OFF	2	ON	OFF	OFF	ON	10
OFF	ON	OFF	OFF	3	OFF	ON	OFF	ON	15
ON	ON	OFF	OFF	4	ON	ON	OFF	ON	20
OFF	OFF	ON	OFF	5	OFF	OFF	ON	ON	30
ON	OFF	ON	OFF	6	ON	OFF	ON	ON	45
OFF	ON	ON	OFF	7	OFF	ON	ON	ON	90
ON	ON	ON	OFF	8	ON	ON	ON	ON	150

DESCRIPCIÓN

DISPLAY: Señala el número de monedas hasta el final de la temporización.

PAUSA: Para detener la temporización temporalmente sin pérdida de memoria basta con desconectar la alimentación del CTME. Al conectar de nuevo el CTME la cuenta atrás proseguirá donde se dejó.

PREAVISO: Un minuto antes de finalizar el tiempo de la última moneda el display empieza a parpadear.

EJEMPLOS DE PROGRAMACIÓN DEL CTME BASICO

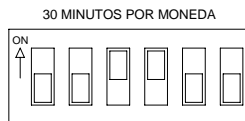
Ejemplo A

- 1 = OFF
- 2 = ON
- 3 = OFF
- 4 = ON
- 5 = OFF



Ejemplo B

- 1 = OFF
- 2 = OFF
- 3 = ON
- 4 = ON
- 5 = OFF



Ejemplo C

- 1 = OFF
- 2 = OFF
- 3 = OFF
- 4 = OFF
- 5 = ON



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tensión nominal:

Frecuencia:

Poder de ruptura:

Consumo propio:

Precisión:

Reserva de memoria ante corte de red:

Temperatura de funcionamiento:

Protección de la envolvente:

Número máximo de monedas o fichas:

Temporización por moneda o ficha:

Según etiqueta de características.

50 Hz.

10 a - 2 AX 250V~

5 VA

± 0,2%

1 año

-10°C a +45°C

IP 20 según UNE 20-324

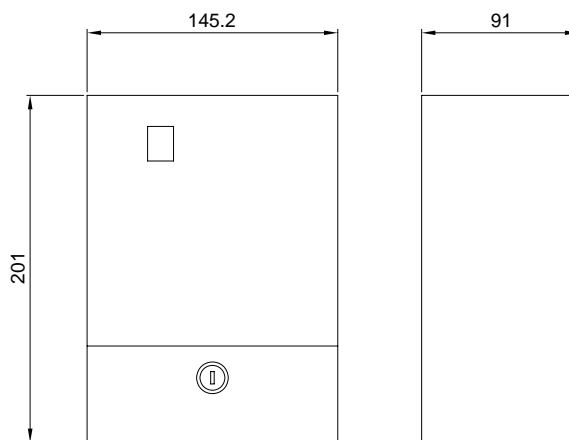
9 (reconoce hasta 255)

Máxima = 150 horas / moneda

Mínima = 1 minuto / moneda

Sólo un tipo de entre los siguientes: 0,50€, 1€ y 2€.

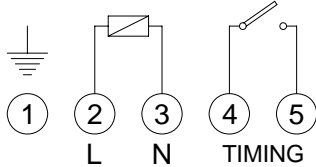
DIMENSIONES:



INSTALLATION

WARNING: The installation and assembly of electrical equipment must be carried out by an authorised installer.

- Remove the bottom drawer, open the top cover and insert the conductors through the drill hole provided for this purpose.
- Connect the conductors to the terminal strip following the scheme: Terminal 1: appliance earth connection. Terminals 2 and 3: power supply, marked L (live) and N (neutral). Terminals 4 and 5: timing circuit (potential-free).



The appliance is internally protected from interference by means of a safety circuit. Nevertheless, some especially strong electromagnetic fields may affect its operation. Interferences may be avoided if the following installation instructions are followed:

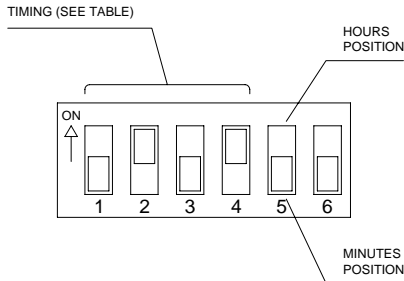
- The appliance should not be installed close to inductive loads.
- It is advisable to provide a separate line for the power supply (if necessary provided with a network filter).
- Inductive loads must be provided with interference suppressors (varistor, RC filter).

PROGRAMMING

IMPORTANT: PROGRAMMING MUST BE CARRIED OUT WITH THE APPLIANCE DISCONNECTED FROM THE MAINS VOLTAGE.

All the programming is carried out by means of the device situated below the display. To access this it will be necessary to pull out the coin drawer, remove the two screws that fasten the top cover and remove this.

The programming device consists of 6 mini-switches numbered 1 to 6 from left to right. Switches 1, 2, 3 and 4 configure a timing value, as shown in the following table, and switch 5 defines the value as hours or minutes (ON = hours, OFF = minutes). Switch 6 has no function.



1	2	3	4	VALUE	1	2	3	4	VALUE
OFF	OFF	OFF	OFF	1	OFF	OFF	OFF	ON	9
ON	OFF	OFF	OFF	2	ON	OFF	OFF	ON	10
OFF	ON	OFF	OFF	3	OFF	ON	OFF	ON	15
ON	ON	OFF	OFF	4	ON	ON	OFF	ON	20
OFF	OFF	ON	OFF	5	OFF	OFF	ON	ON	30
ON	OFF	ON	OFF	6	ON	OFF	ON	ON	45
OFF	ON	ON	OFF	7	OFF	ON	ON	ON	90
ON	ON	ON	OFF	8	ON	ON	ON	ON	150

DESCRIPTION

DISPLAY: Indicates the number of coins until the end of timing.

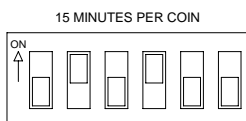
PAUSE: Timing may be temporarily stopped without loss of memory by disconnecting the CTME power supply. When the CTME is reconnected the countdown will continue where it left off.

EARLY WARNING: The display will start to flash one minute before the expiry of the time corresponding to the last coin.

"CTME BÁSICO" PROGRAMMING EXAMPLES

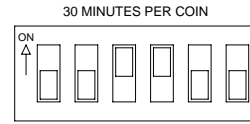
Example A

- 1 = OFF
- 2 = ON
- 3 = OFF
- 4 = ON
- 5 = OFF



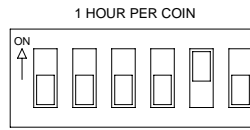
Example B

- 1 = OFF
- 2 = OFF
- 3 = ON
- 4 = ON
- 5 = OFF



Example C

- 1 = OFF
- 2 = OFF
- 3 = OFF
- 4 = OFF
- 5 = ON



TECHNICAL FEATURES

- Nominal voltage: See rating plate
- Frequency: 50 Hz
- Breaking power: 10 A – 2A X 250 V~
- Own consumption: 5 VA
- Precision: ±0.2%
- Memory reserve without power: 1 year
- Temperature range. Operating conditions: -10°C to +45°C
- Casing protection: IP 20 to UNE 20-324
- Maximum number of coins or tokens: 9 (Recognises up to 255)
- Timing by coin or token
 - Maximum: 150 hours/coin
 - Minimum: 1 minute/coin
- Coin types. Only one of the following types: 0,50€, 1€ and 2€

DIMENSIONS

