

1 - 3 | Alimentación de 12 a 250 VAC y de 12 a 32 VDC  
2 - 3 | Start (Arranque solo en funciones C y D)  
4 - 5 - 6 | Salida contacto conmutado

Multitensión: 12 - 250VAC / 12 - 32 VDC  
Rango de tiempo de 0,1s a 10 días  
10 escalas de tiempo  
2 preselecciones independientes  
2 modos de trabajo cíclicos y 2 de ciclo único  
Leds indicadores de maniobra  
1 Salida por relé conmutado  
Formato de 1 módulo (17,5 mm)  
Fijación por rail DIN



**ESPECIFICACIONES FISICAS**

Caja	Color gris UL94 - H - B Poliamida PA6-15% PV
Fijación Panel	Soporte guía DIN
Formato	Formato 1 módulo 17,5mm x 90mm x 58,5mm
Peso	72 gr

**ALIMENTACIÓN**

Consumo	1,7 W
Voltaje	12 ... 250 VAC ; 12 ... 32 VDC

**SALIDA**

Salida	1 Contacto conmutado 8A 250 VAC
--------	---------------------------------

**CONDICIONES AMBIENTALES**

Temperatura de trabajo	- 10° C + 55° C
Temperatura de almacén	- 25° C + 85° C

**NORMATIVA**

Conformidad normas CE	LVD 33/23/CEE ; EMC 2004/108/CE
-----------------------	---------------------------------

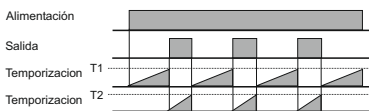
**ESCALAS DE TIEMPO**

Segundos	Minutos	Horas	Días
1S   0 a 1s	1M   0 a 1m	1H   0 a 1h	10D   0 a 10 días
10S   0 a 10s	10M   0 a 10m	10H   0 a 10h	
100S   0 a 100s	100M   0 a 100m	100H   0 a 100h	

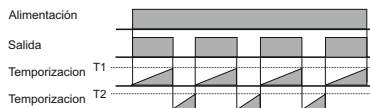
La escala de 10 días las divisiones son de días enteros. Solo se pueden seleccionar días como unidad, no se pueden hacer ni fracciones ni horas.

**MODOS DE TRABAJO**

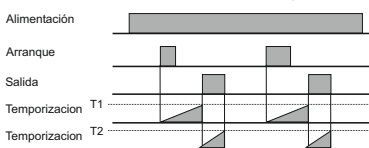
**Modo A - Cíclico asimétrico**



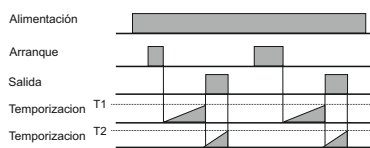
**Modo B - Cíclico asimétrico invertido**



**Modo C - Doble temporización a la conexión de la entrada arranque**



**Modo D - Doble temporización a la desconexión de la entrada arranque**



**SELECCIÓN MODOS DE TRABAJO**

Interruptor DIP lateral



Modo A



Modo B



Modo C

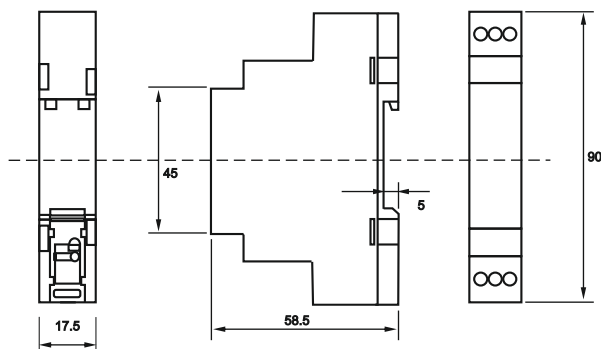


Modo D



El cambio de modo de trabajo debe efectuarse con el temporizador desconectado de red

**DIMENSIONES**



**PRECAUCIONES**

- Antes de conectar el aparato asegúrese de que la tensión aplicada a la alimentación del aparato está dentro de los rangos especificados en la etiqueta, ya que de lo contrario pueden resultar dañados elementos internos del temporizador.
- Este modelo incorpora una fuente de alimentación sin transformador, por lo que si se toca el terminal de entrada mientras está conectada la alimentación se puede recibir una descarga eléctrica.
- Utilice terminales para el cableado del aparato.
- Utilizar el destornillador adecuado, preferentemente de plástico, para la manipulación de potenciómetros frontales.
- Si los aparatos están continuamente recibiendo tensión de alimentación es aconsejable mantener una cierta distancia libre entre aparatos para una mejor aireación, ya que una elevación excesiva de la temperatura puede reducir la vida útil de los componentes internos.
- Si utiliza los aparatos en entornos con excesivo ruido eléctrico, procure separar el equipo y el cableado de la fuente de ruidos.
- No exponer el aparato a disolventes ni ácidos ya que estos pueden dañar la caja. Si se encuentra en ambientes altamente corrosivos o con humedades muy elevadas se pueden ver afectados tanto componentes internos como el circuito impreso (PCB).