

1 - 3 | Alimentación de 24 a 230 VAC y 24 VDC
2 - 3 | Start (Arranque)
4 - 5 - 6 | Salida contacto conmutado

Multitensión

Rango de tiempo de 0,1s a 10h en 6 escalas

6 modos de trabajo

Leds indicadores de maniobra

Entrada de mando

1 Salida por relé conmutado

Formato de 1 módulo (17,5 mm)

Fijación por rail DIN



ESPECIFICACIONES FISICAS

Caja :

Color gris 9002 Material UL 94-H.B Poliamida PA6-15% PV

Fijación en panel :

Sobre guía DIN.

Formato :

17,5 mm x 90 mm x 58,5 mm

Peso :

72 gr.

ALIMENTACIÓN

Tensión de alimentación :

12 ... 250 VAC

12 ... 32 VDC

Consumo :

1,7 W

SALIDA

1 Contacto conmutado

Intensidad contactos:

AC1: 5A . 250V , AC15: 3A . 24V

DC1: 5A . 24V , DC13: 2A . 24V

FUNCIONES

Escalas de tiempo :

6 escalas seleccionables por potenciómetro frontal

1S | 0,1s a 1s

10S | 1s a 10s

1M | 0,1m a 1m

10M | 1m a 10m

1H | 0,1h a 1h

10H | 1h a 10h

Modos de trabajo :

6 modos de trabajo seleccionables por potenciómetro frontal

⚠ El cambio de modo de trabajo debe efectuarse con el aparato desconectado de red

CONDICIONES AMBIENTALES

Temperatura de trabajo : -10°C +55°C

Temperatura de almacén : -25°C +85°C

NORMATIVA

Conformidad normas CE :

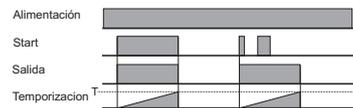
LVD 33/23/CEE ; EMC 2004/108/CE

MODOS DE TRABAJO

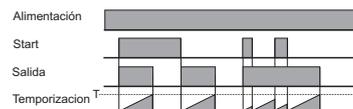
Modo A - Retardo a la conexión



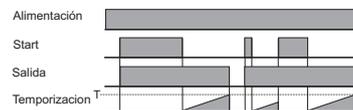
Modo B - Intervalo a la conexión



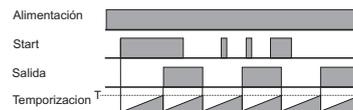
Modo C - Intervalo a la con/descon del contacto auxiliar



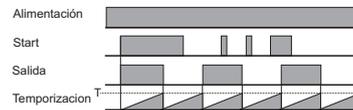
Modo D - Intervalo a la desconexión del contacto auxiliar



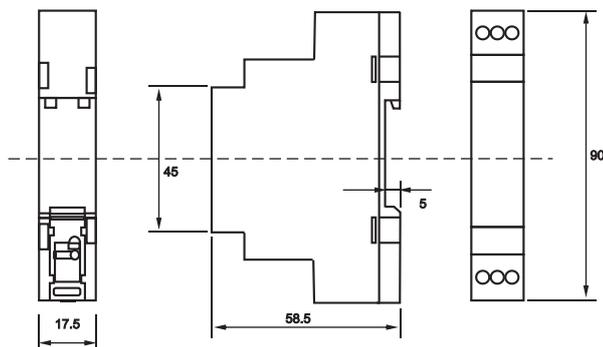
Modo E - Cíclico simétrico



Modo F - Cíclico simétrico invertido



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).