AUTOMATISMOS
Control y Programación S.L.U.

TEMPORIZADOR MULTIFUNCIÓN CON COMUNICACIÓN

STD485

- 8 funciones de trabajo.
- 8 escalas de tiempo, de 0,001 s a 9999 h.
- Temporización creciente o decreciente.
- Entradas NPN y PNP.
- Comunicación Modbus RTU RS485.
- Frontal IP65.



Temporizador multifunción de 8 funciones y 8 escalas de tiempo, de 0,001 s a 9999 h, con comunicación Modbus RTU RS485 para la lectura y la programación desde un autómata o un SCADA. Entradas NPN / PNP, alimentación exterior de 12 VDC 50 mA para sensores y salida de relé de 8 A, en panel de 48 × 48 mm.

CE

ESPECIFICACIONES

Serie	S · panel 48 × 48 mm
Formato	48 × 48 mm
Fondo	88 mm con conector
Orificio panel	45 × 45 mm
Fijación panel	Soporte a presión
Protección	Frontal IP65
Peso	≈ 170 g

ALIMENTACIÓN

Tensión	24 / 48 / 110 / 230 VAC · 24 VDC
Alimentación exterior	12 VDC 50 mA

NORMATIVA

Conformidad normas CE	2014/35/UE ; 2014/30/UE

FUNCIONES

Funciones	8 funciones
Rango de tiempos	0,001 s … 9999 h (8 escalas)
Sentido	Creciente o decreciente

ENTRADAS Y SALIDAS

Entradas	NPN / PNP
Salida	1 x SPDT 8 A / 250 VAC
Comunicación	RS485 · Modbus RTU

ACCESORIOS



MEMBRANA XAMPDH
Membrana protectora de silicona 48 × 48 mm



TAPA CIEGA TC11
Tapa ciega para hueco de panel 48 × 48 mm

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 equipo.

.- Utilice terminales para el cableado del aparato. La utilización de cable trenzado puede provocar cortocircuito por la entrada de un cable suelto.

.- 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 los componentes internos como el circuito impreso (PCB).