



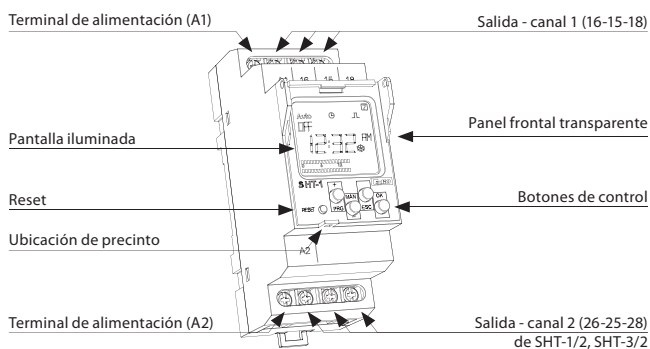
Código EAN  
 SHT-1 /230 V: 8595188130424  
 SHT-1 /UNI: 8595188130431  
 SHT-1/2 /230 V: 8595188130400  
 SHT-1/2 /UNI: 8595188130417  
 SHT-3 /230 V: 8595188136761  
 SHT-3 /UNI: 8595188136754  
 SHT-3/2 /230 V: 8595188129015  
 SHT-3/2 /UNI: 8595188129046

Especificaciones		SHT-1, SHT-3	SHT-1/2, SHT-3/2
Terminales de alimentación:		A1 - A2	
Tensión de alimentación:	UNI	AC/DC 12 - 240 V (AC 50 - 60 Hz)	
Potencia absorbida (máx.):		AC 0.5 - 2 VA / DC 0.4 - 2 W	
Tensión de alimentación:	230	AC 230 V / 50 - 60 Hz	
Consumo (aparente / pérdida):		AC máx. 14 VA / 2 W	
Máx. disipación de energía (Un + terminales):		3.5 W	5 W
Tolerancia tensión de alimentación:		-15 %; +10 %	
Reserva:		Sí	
Cambio de tiempo verano/invierno:		automático	
<b>Salida</b>			
Número de contactos:		1 x de conmutación (AgSnO <sub>2</sub> )	2 x de conmutación (AgSnO <sub>2</sub> )
Corriente nominal:		16 A / AC1	
Capacidad de conmutación:		4000 VA / AC1, 384 W / DC	
Pico de corriente:		30 A / <3 s	
Tensión de conmutación:		250 V AC / 24 V DC	
Vida mecánica:		> 3x10 <sup>7</sup>	
Vida eléctrica (AC1):		> 0.7x10 <sup>5</sup>	
<b>Circuito del tiempo</b>			
Reserva en desconexión:		hasta 3 años	
Precisión del funcionamiento:		máx. ±1 s por día en 23°C	
Intervalo mín. de conexión:		1 min	
Retención de datos:		mín. 10 años	
Salida impulso:		1-99s	
Salida cíclica:		1-99s	
<b>Circuito de programa</b>			
Posiciones de memoria:		100	
Programa de (SHT-1; SHT-1/2):		día, semana	
Programa de (SHT-3, SHT-3/2):		día, semana, mes, año (hasta año 2095)	
Visualización de datos:		LCD pantalla, iluminada	
<b>Más información</b>			
Temperatura de funcionamiento:		-20.. +55°C	
Temperatura de almacenamiento:		-30.. +70 °C	
Rigidez eléctrica:		4 kV (alimentación-salida)	
Posición de funcionamiento:		cualquiera	
Montaje:		carril DIN EN 60715	
Grado de protección:		IP10 terminales, IP40 del panel frontal	
Categoría de sobretensión:		III.	
Grado de contaminación:		2	
Sección de conexión (mm <sup>2</sup> ):		máx. 2x 2.5, máx. 1x 4 con manguera máx. 1x 2.5, máx. 2x 1.5	
Dimensiones:		90 x 35 x 64 mm	
Peso:		(UNI) - 117 g, (230) - 115 g	(UNI)- 132 g, (230) - 128 g
Normas conexas:		EN 61812-1, EN 61010-1	

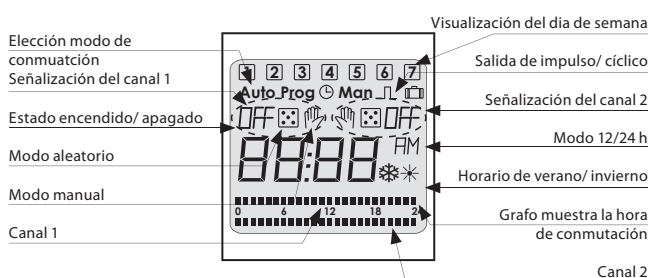
- se utiliza para controlar iluminación o los aparatos en función de tiempo real, en modo: día/semana, mes/año (sobre el tipo en tabla)
- conmutación: (AUTO) / control manual/ aleatorio (CUBO)
- „programa de vacaciones“ - elección del tiempo, cuando no se conmuta sobre programa elegido, pero sera bloqueado
- cambio automático de hora verano/ invierno
- panel frontal precintado, control fácil por 4 botones
- 100 posiciones de memoria, pantalla LCD retroiluminada, paso mínimo es 1s
- alimentación: AC 230 V o AC/DC 12 - 240 V
- reserva para la copia de seguridad en tiempo real - hasta 3 años
- salida conmutada
- salida de impulso e impulso cíclico
- SHT-1, SHT-3: 1 CANAL, 2-MÓDULOS, a carril DIN, terminales de abrazadera
- SHT-1/2, SHT-3/2: 2 CANALES, 2-MÓDULOS, a cada canal 1 programa por separado en tiempo real, control de 2 circuitos independientes

	Salida		Programas			
	1 canal	2 canal	día	semana	mes	año
SHT-1	•		•	•		
SHT-1/2		•	•	•		
SHT-3	•		•	•	•	•
SHT-3/2		•	•	•	•	•

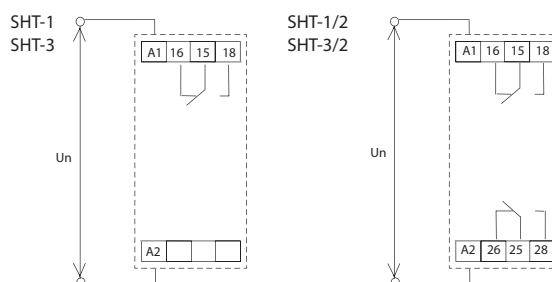
### Descripción de los elementos visuales en la pantalla



### Descripción



### Conexión



### Símbolo

