

EAN kód

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

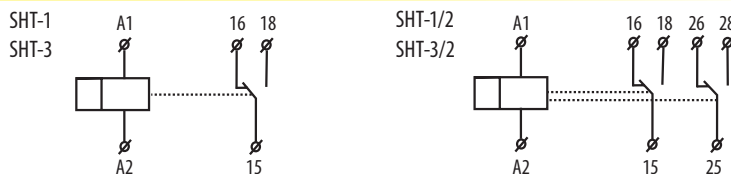
Technické parametry

	SHT-1, SHT-3	SHT-1/2, SHT-3/2
Napájecí svorky:	A1 - A2	
Napájecí napětí:	UNI	AC/DC 12 - 240 V (AC 50 - 60 Hz)
Příkon:	230	AC 0.5 - 2 VA / DC 0.4 - 2 W
Napájecí napětí:		AC 230 V / 50 - 60 Hz
Příkon:		AC max. 14 VA / 2 W
Tolerance napájecího napětí:		-15 %; +10 %
Zálohování reálného času:		ano
Přechod na letní/zimní čas:		automaticky
Výstup		
Počet kontaktů:	1x přepínací (AgSnO ₂)	2x přepínací (AgSnO ₂)
Jmenovitý proud:		16 A / AC1
Spínaný výkon:		4000 VA / AC1, 384 W / DC
Špičkový proud:		30 A / <3 s
Spínané napětí:		250 V AC1 / 24 V DC
Min. spínaný výkon DC:		500 mW
Mechanická životnost:		> 3x10 ⁷
Elektrická životnost (AC1):		> 0.7x10 ⁵
Časový obvod		
Rezerva reál. času při odpojení napětí:		až 3 roky
Přesnost chodu:		max. ±1 s za den při 23°C
Min. interval sepnutí:		1 min
Doba uchování dat programů:		min. 10 let
Cyklický výstup:		1-99s
Pulzní výstup:		1-99s
Programový obvod		
Počet paměťových míst:		100
Program (SHT-1; SHT-1/2):		denní, týdenní
Program (SHT-3; SHT-3/2):		denní, týdenní, měsíční, roční (do r. 2095)
Zobrazení údajů:		LCD displej, podsvětlený
Další údaje		
Pracovní teplota:		-20.. +55°C
Skladovací teplota:		-30.. +70 °C
Elektrická pevnost:		4 kV (napájení - výstup)
Pracovní poloha:		libovolná
Upevnění:		DIN lišta EN 60715
Krytí:		IP10 svorky, IP40 z čelního panelu
Kategorie přepětí:		III.
Stupeň znečištění:		2
Průřez připojovacích vodičů (mm ²):		max. 2x2.5, max. 1x4 s dutinkou max. 1x2.5, max. 2x1.5
Rozměr:		90 x 35.6 x 64 mm
Hmotnost:		(UNI) - 130 g, (230) - 110 g (UNI) - 143 g, (230) - 125 g
Související normy:		EN 61812-1, EN 61010-1

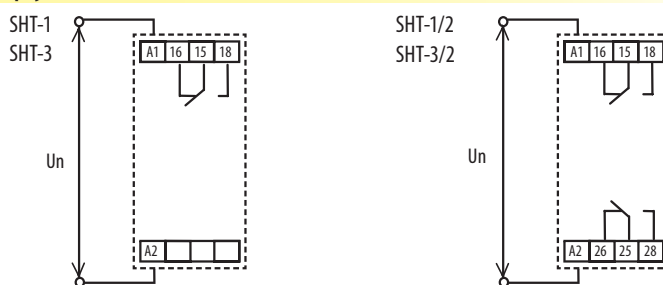
- slouží k ovládání různých spotřebičů v závislosti na reálném čase, v denním, týdenním a ročním režimu (dle typů, viz tabulka)
- spínání: dle programu (AUTO) / trvale ručně / náhodně (KOSTKA)
- „prázdninový program“ - možnost zvolit období, kdy přístroj nebude spínat dle standardního programu, ale bude na tuto dobu blokován
- automatický přechod letní/zimní čas
- plombovatelný průhledný kryt předního panelu, snadné ovládání pomocí 4 tlačítek
- 100 paměťových míst, podsvícený LCD displej, min. krok 1s
- napájecí napětí: AC 230 V nebo AC/DC 12 - 240 V
- rezerva zálohování reálného času - až 3 roky
- cyklický výstup
- pulsní výstup
- SHT-1, SHT-3** : jednobáňové provedení, 2-MODUL, upevnění na DIN lištu, třmenové svorky
- SHT-1/2, SHT-3/2**: dvoubáňové provedení, 2-MODUL, ke každému kanálu může být přiřazen samostatný program, možnost ovládání dvou nezávislých obvodů

	Výstup		Časový program			
	1 kanál	2 kanál	den	týden	měsíc	rok
SHT-1	●		●	●		
SHT-1/2		●	●	●		
SHT-3	●		●	●	●	●
SHT-3/2		●	●	●	●	●

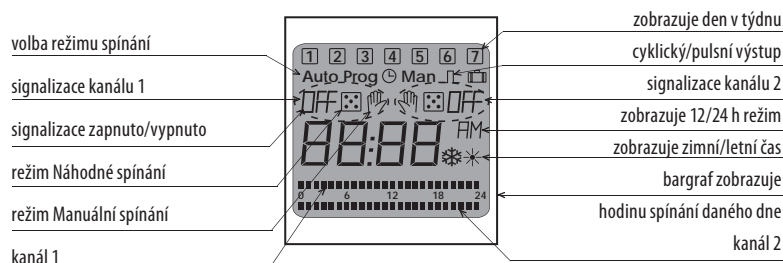
Symbol



Zapojení



Popis zobrazovacích prvků na displeji



Popis přístroje

