

VŠE V JEDNOM
denní
týdenní
roční
astro
PROGRAM

WEB
SERVER

Wi-Fi
2.4 GHz

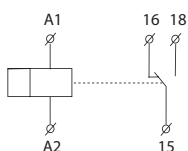
EAN kód
SHT-13/1: 8595188189071
SHT-13/2: 8595188184854



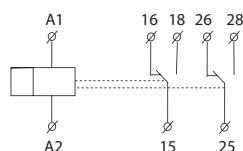
Technické parametry	SHT-13/1	SHT-13/2
Napájecí svorky:	A1-A2	
Napájecí napětí:	AC/DC 24 – 240 V (AC 50-60 Hz)	
Příkon (max.):	Wi-Fi "VYP" 0.5 W/2 VA "ZAP" 1 W/3 VA	
Tolerance napájecího napětí:	-15 %; +10 %	
Výstup		
Typ kontaktu:	1x přepínací (AgSnO ₂)	2x přepínací (AgSnO ₂)
Jmenovitý proud:	16 A/AC1	
Spínaný výkon:	4000 VA/AC1, 384 W/DC1	
Špičkový proud:	30 A/< 3 s	
Spínané napětí:	250 V AC/24 V DC	
Ztrátový výkon (max.):	1.2 W	2.4 W
Mechanická životnost:	30.000.000 op.	
Elektrická životnost (AC1):	100.000 op.	
Časový obvod		
Přesnost chodu:	max. ±0.5 s/den při 23°C	
Min. interval sepnutí:	1 s	
Doba uchování dat programů:	min. 10 let	
Záloha nastaveného času:	až půl roku při 60 výpadcích (CR 2032 - 3V)	
Programový obvod		
Počet paměťových míst:	200 - časové programy, 30 - prázdniny	
Typ programu:	denní, týdenní, roční, astro	
Zobrazení údajů:	LCD displej s bílým podsvícením	
Nastavení prostř. webu:	pomocí Wi-Fi (2.4 GHz)	
Další údaje		
Pracovní teplota:	-20 .. +55 °C	
Skladovací teplota:	-30 .. +70 °C	
Dielektrická pevnost:		
napájení – výstup	AC 4 kV	
výstup 1 – výstup 2	AC 4 kV	
Pracovní poloha:	libovolná	
Upevnění:	DIN lišta EN 60715	
Krytí:	IP40 čelní panel / IP20 svorky	
Kategorie přepětí:	III.	
Stupeň znečištění:	2	
Průřez vodičů – plný/ slaněný s dutinkou (mm ²):	max. 1x 2.5, 2x 1.5/ max. 1x 2.5	
Rozměry:	90 x 35 x 64 mm	
Hmotnost:	122 g	135 g
Související normy:	EN 61812-1	

Symbol

SHT-13/1



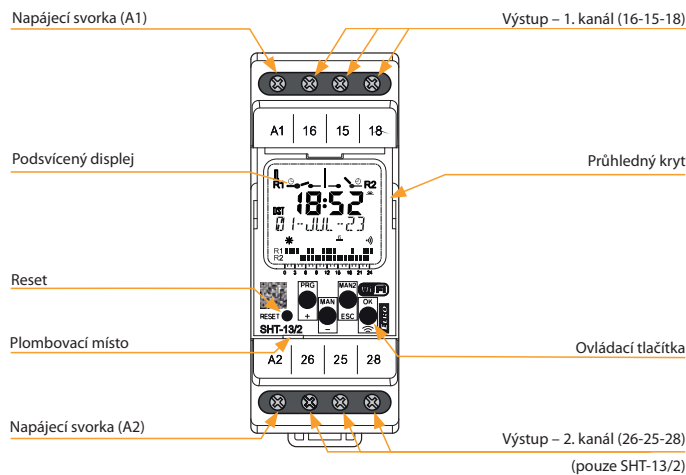
SHT-13/2



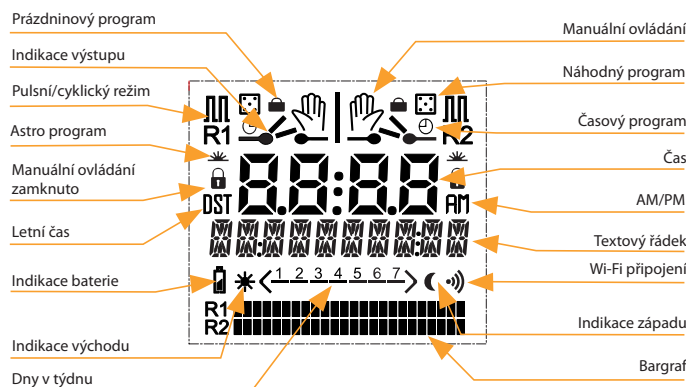
- Všechny programy v jednom zařízení (denní, týdenní, roční, astronomický).
- UNIverzální napájecí napětí v rozsahu AC/DC 24 – 240 V (AC 50-60 Hz).
- Jednoduché nastavení po prvním spuštění.
- Uživatelsky vyměnitelná baterie pro zálohování nastaveného času při výpadku napájení.
- Vestavěný webový server pro nastavení a ovládání pomocí Wi-Fi připojení.
- Synchronizace času přes NTP server (vyžaduje připojení k internetu).
- Možnost trvalého připojení do lokální (místní) sítě.
- Nový přehledný displej s bílým podsvícením.
- ASTRONomický program: manuální zadání souřadnic nebo výběr jednoho z více než 500 přednastavených měst.
 - výběr dnů v týdnu
 - funkce astro přerušení (noční pauza): kontroluje časy východu/západu a porovnává je s nastaveným časem VYP/ZAP
 - vysoká přesnost polohy díky dvěma desetinným místům v zeměpisné šířce/délce
- Jedno/dvou kanálové provedení (každý s počítadlem provozních hodin).
- Režim pulzního/cyklického výstupu.
- Přechod letního/zimního času – AUTO nebo OFF.
- Uzavíratelný průhledný kryt předního panelu.
- Ochrana PIN kódem proti neoprávněným změnám.
- Bezdrátová aktualizace firmwaru - **aktuální verze 1.46**

Popis přístroje

SHT-13/2

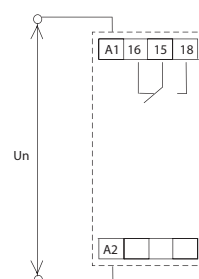


Popis zobrazovacích prvků na displeji



Zapojení

SHT-13/1



SHT-13/2

