



EAN kód  
SHT-6: 8595188148382  
DCFR-1: 8595188148412

| Technické parametry SHT-6    |                                     |
|------------------------------|-------------------------------------|
| Napájecí svorky:             | A1 - A2                             |
| Napájecí napětí:             | AC 230 V / 50 - 60 Hz               |
| Tolerance napájecího napětí: | -15 %; +10 %                        |
| Výstup                       |                                     |
| Počet kontaktů:              | 1 x přepínací (AgSnO <sub>2</sub> ) |
| Jmenovitý proud:             | 16 A / AC1                          |
| Spínaný výkon:               | 4000 VA / AC1, 384 W / DC           |
| Špičkový proud:              | 30 A / < 3 s                        |
| Max. spínané napětí:         | 250 V AC1 / 24 V DC                 |
| Mechanická životnost:        | > 3x10 <sup>7</sup>                 |
| Elektrická životnost (AC1):  | > 0.7x10 <sup>5</sup>               |
| Časový obvod                 |                                     |
| Záloha reál. času:           | až 3 roky                           |
| Přesnost chodu               |                                     |
| - bez přijímače DCF:         | max. ±1 s za den při 23 °C          |
| Min. interval sepnutí:       | 1 min                               |
| Doba uchování dat programů:  | min. 10 let                         |

| Programový obvod       |                           |
|------------------------|---------------------------|
| Počet paměťových míst: | 100                       |
| Program:               | denní, roční (do r. 2099) |
| Zobrazení údajů:       | LCD displej, podsvětlený  |

| Další údaje                        |                                                               |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Pracovní teplota:                  | -10.. +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 přípojovacích vodičů (mm²): | max. 2x 2.5, max. 1x 4<br>s dutinkou max. 1x 2.5, max. 2x 1.5 |
| Rozměr:                            | 90 x 35.6 x 64 mm                                             |
| Hmotnost:                          | 121 g (bez baterie)                                           |
| Související normy:                 | EN 61812-1, EN 61010-1                                        |

Zásuvný modul



s baterií

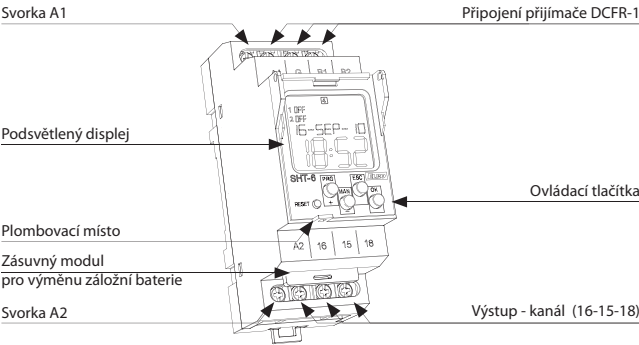


bez baterie

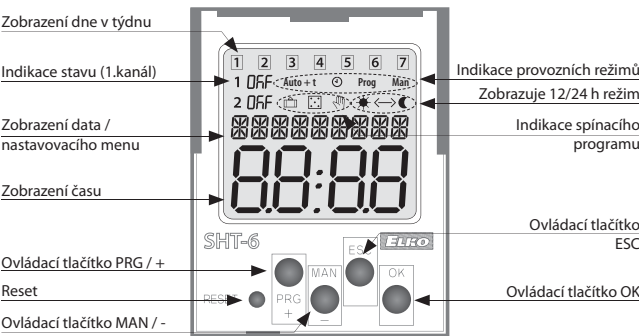
Typ záložní baterie: CR 2032 (3V)

- slouží k ovládaní spotřebičů v závislosti na reálném čase, který je synchronizován pomocí signálu DCF 77, díky automatickému nastavení času (signálem DCF 77) eliminujeme nepřesnosti a chyby chodu času
- 1 kanálové provedení s externím DCF přijímačem
- automatické přepínání zimní / letní čas
- plombovatelný průhledný kryt předního panelu
- 100 paměťových míst
- podsvícený LCD displej
- spínání dle programu: auto / manuál / náhodně / prázdninový program
- funkce počítadla provozních hodin
- zálohování dat a času pomocí baterie
- rezerva baterie až 3 roky
- snadná výměna záložní baterie pomocí zásuvného modulu bez demontáže přístroje
- napájecí napětí: AC 230 V
- 2-MODUL, upevnění na DIN lištu

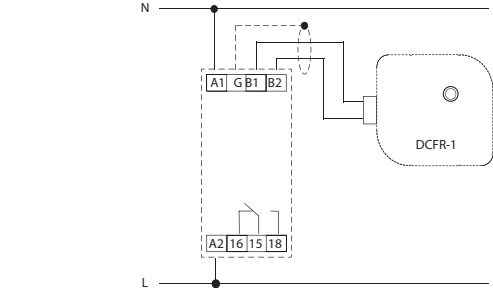
Popis přístroje



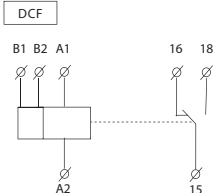
Popis zobrazovaných prvků na displeji



Zapojení



Symbol

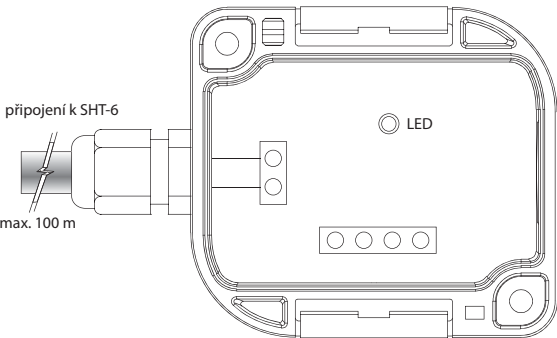


EAN kód  
DCFR-1: 8595188148412

| Technické parametry DCFR-1  |                                  |
|-----------------------------|----------------------------------|
| Připojení:                  | 2 vodičové                       |
| Max. průřez přípoj. vodičů: | 2.5 mm²                          |
| Max napětí na vodičích:     | 10 V                             |
| Indikace funkce:            | červená LED                      |
| Další údaje                 |                                  |
| Skladovací teplota:         | -30.. +70 °C                     |
| Krytí:                      | IP 65                            |
| Rozměr:                     | 98 x 62 x 34 mm                  |
| Hmotnost:                   | 110 g                            |
| Pracovní poloha:            | kolmo ke směru příjmu            |
| Oblast příjmu:              | cca 1500 km od Frankfurtu / Main |

- univerzální DCF modul, určený pro řízení spínacích hodin SHT-6, případně dalších zařízení
- venkovní provedení (krytí IP 65)
- dvoudrátové připojení - nezáleží na polaritě!
- délka přípojovacího kabelu až 100 m
- optická indikace správné funkce modulu

Popis přístroje



Pracovní poloha - možnosti

