

## ČASOVÝ SPÍNAČ NA DIN LIŠTU CS4-16

Časový spínač CS4-16 slouží k časovému spínání spotřebičů. Pokud potřebujeme zapnout nebo vypnout spotřebič v určitém čas.rozmezí, stačí naprogramovat CS4-16 dle níže uvedených pokynů a připojit spotřebič dle schématu na DIN lištu.

### Úvod

1. CS4-16 má celkem 8 nastavitelných časových programů (ON-ZAPNUTO/OFF-VYPNUTO).

2. Možnost manuálního nebo automatického ovládání (ON/AUTO/OFF).

3. 12/24 hodinový cyklus se mění pomocí přepínače.

4. Možnost nastavení letního/zimního času.

5. Dále je zde k dispozici 16 kombinací dnů nebo bloků dnů:

Po (MO)	Po, Út, St, Čt, Pá
Út (TU)	So, Ne
St (WE)	Po, Út, St, Čt, Pá, So
Čt (TH)	Po, St, Pá
Pá (FR)	Út, Čt, So
So (SA)	Po, Út, St,
Ne (SU)	Čt, Pá, So
Po, Út, St, Čt, Pá, So, Ne	Po, St, Pá, So

### Instalace

1. Naistalujeme CS4-16 do rozvodné krabice na DIN lištu a zapojíme dle schématu.

2. Necháme přibližně 12 hod. nabíjet.

3. Po nabití vymažeme všechny uložené informace stisknutím tl. "R", a to špičatým předmětem jako je tužka nebo pero.

4. CS4-16 je nyní připravena k Vašemu nastavení a užití.

### Nastavení přesného času

1. Stiskneme tl. "C+" a držíme, k tomu vícenásobným stisknutím tl. "W+" nastavíme aktuální den. Stejným způsobem, stisknutím tl. "H+" nebo tl. "M+" nastavíme hodiny a minuty přesného času. Přidržením tlačítka urychlíme nastavení.

2. Uvolněním obou tlačítek bude den a čas nastaven.

3. Pro smazání nesprávně zadaného údaje stačí zopakovat bod 1.

### Nastavení programů

1. Stiskneme tl. "⊕" a uvolníme. Nastavíme spuštění prvního čas.programu

1\_ON (ZAPNUTÍ).

2. Stiskneme tl. "W+" pro výběr dne nebo bloku dnů v týdnu. Nastavíme čas 1\_ON tl. "H+"(hodiny) a "M+"(minuty).

3. Stiskneme tl. "⊖" znova a nastavíme ukončení prvního čas.programu

1\_OFF(VYPNUTÍ) stejným způsobem.

4. Opětovným stisknutím tl. "⊕" lze nastavit až 8 čas.programů.

5. Po kompletním nastavení časovače stiskneme tl. "C+" a časovač je připraven.

**Např.: Časový spínač má zapnout v 8:15 a vypnout v 22:15 každý den**

a. stiskneme "⊕" a na displeji se objeví ...."1\_ON"

b. stiskneme "W+" (výběr dne/dnů)....." MO,TU,WE,TH,FR,SA,SU"

c. ...."H+" (hodina)..... 8:00

d. ...."M+" (minuty)..... 8:15

e. ...."⊖" ....."1\_OFF"

f. opakujeme body b až d po nastavení.....22:15 nebo 10:15 PM

Pomocí tl."C+" se lze během nastavování programu kdykoliv vrátit do běžného režimu.

**TIP:** Po vyzkoušení nastavených programů zajistěte, aby nastavení nebylo duální, speciálně pokud užíváte volbu v blocích.

### Nastavení funkce MANUAL

1. Stiskneme tl. "MANUAL" a vybereme jeden ze tří módů.

2. ON - spínač je trvale zapnutý.

OFF- spínač je trvale vypnutý.

AUTO - spínač pracuje dle nastavených programů.

3. Po přepnutí z manuálního ovládání (ON/OFF) na automatické (AUTO), bude CS4-16 buď zapnutý nebo vypnutý až do další změny v programu.

### 12/24 hodinový mód

Stiskneme tl. "C+" a "⊕" současně a vybereme mezi 12-ti a 24-hodinovým módem.

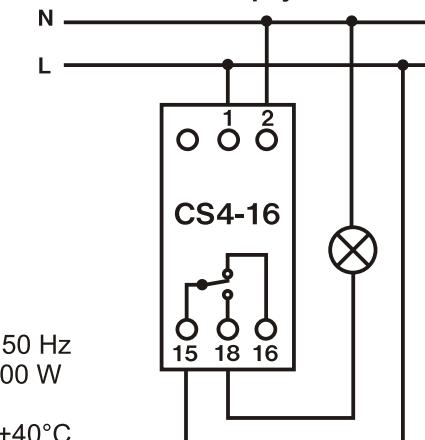
### Letní čas

1. Stiskneme tl. "C+" a "MANUAL" současně a na displeji se zobrazí nápis "SUMMER".

2. Čas bude ukazovat o hodinu více.

3. Opětovným stisknutím tlačítka se čas vrátí do původního stavu.

### Schéma zapojení



### Specifikace

Napájení

230 V ~ 50 Hz

Max. zatížení

16 A, 3500 W

Min. nast. čas

1 min

Prac. teplota

-10 až +40°C

Max.čas.odchylka

+/-1 min za měsíc

Kapacita baterie

NiMH 1.2 V / > 100 hodin

**Upozornění !**Přístroj nepoužívat do zásuvek, kde jištění je větší než 16 A. Možnost spínání indukčních zátěží max.2 A. Jestliže je potřeba CS4-16 očistit, vypněte rozvodnou soustavu a čistěte suchým hadíkem.

Zapojené elektrické spotřebiče nenechávejte bez dozoru.

**CHRÁNTE CS4-16 PŘED VODOU A NEČISTÉTE ROZPOUŠTĚDLY!!**

Záruční doba je 2 roky.

Dodavatel: ELEKTROBOCK CZ s.r.o., www.elbock.cz

