

Návod pre časové relé s oneskoreným zapnutím ERV-60 (0,1 až 60 sekúnd)

Špecifikácia:

- kompaktná veľkosť - šírka (23 mm) MCB modul
- napájanie 230V AC/DC / 4VA svorky A1-A2
- montáž na DIN lištu, krytie IP20
- rozmery 95 x 23 x 60 mm
- časový rozsah 0,1 až 60 sekúnd
- 1x prepínací kontakt 5A/250VAC
- 2x LED indikátor (napájanie, cievka relé)

LED indikátory:

ON (červená LED) = relé je pripojená na napájanie

OUT (zelená LED) = výstupné relé je zapnuté (spojené kontakty 2-3) indikuje zelená LED

Otočný potenciometer pre rozsah času 0,1-60 sekúnd

Relé umožňuje oneskorené zapnutie NO kontaktu (svorky 2-3) po zopnutí napájania (bez riadiaceho signálu).



Funkcia spínania:

Čas nastavíte ovládačom (min).

Zmena času otočením ovládača sa prejaví pri nasledovnom pripojení napájania.

Výstupné relé obsahuje prepínací kontakt SPDT, svorka 2=COM, svorka 3=NO, svorka 2=NC

1/ ON Delay (svorky 2 - 3)

- oneskorené zapnutie po pripojení napájania (bez riadiaceho signálu)
- po pripojení napájania sa začne počítať nastavený čas a po jeho uplynutí sa zopne výstupné relé a spojí svorky 2-3

2/ OFF Delay (svorky 2-1)

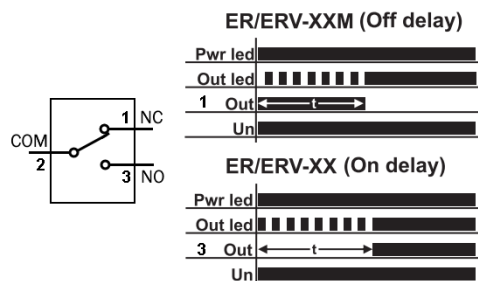
- svorky 2 – 1 sú zopnuté aj bez prítomnosti napájania
- po pripojení napájania sa začne počítať nastavený čas, po jeho uplynutí sa zopne výstupné relé a rozpojí svorky 1-2

Použitie:

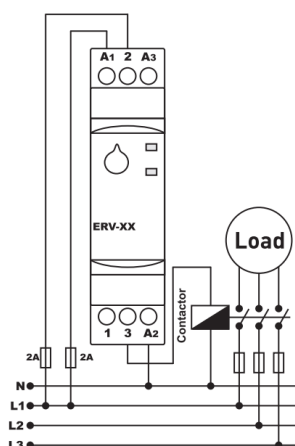
Oneskoroje zapnutie zátáže (osvetlenie, rozbehy motorov, stýkače a pod.).

Počítanie času sa spustí po zapnutí relé, viď fotogaléria.

ERV-60 - popis funkcie - vystupne svorky



Connection diagram for ERV-XX



Dimensions for ERV-XX

