

Návod pre časové relé ERD-48T

Časové relé ERD-48T s oneskorením zapnutia alebo oneskorením vypnutia (ON Delay, OFF Delay). Jednoduché nastavenie času tlačidlami (šípky) na paneli v rozsahu 0,1 sec - 999 min (16h39min). Rozsvietený nastavený čas činnosti indikuje, že relé má prítomné napájanie. Zelená LED **OUT** indikuje zapnuté relé (svorky 4-3). Červená LED **TRG** indikuje prítomnosť signálu na svorke (6). Výstupné relé je prepínacie, svorky: 4=COM, 3=NO, 5=NC



Popis činnosti a grafické znázornenie:

1/ OFF Delay

- okamžité zapnutie NO kontaktu relé po nábežnej hrane riadiaceho signálu na svorke 6 (TRG)
- relé drží zapnuté počas času nastaveného cez displej (čas trvania v zapnutom stave)
- na displeji vidieť odpočítavanie času do vypnutia

2/ ON Delay

- oneskorené zapnutie NO kontaktu relé po uplynutí času počítaného od nábežnej hrany riadiaceho signálu na svorke 6 (TRG)
- na displeji vidieť odpočítavanie času do zapnutia (čas čakania)
- relé drží zapnuté až do ďalšej nábežnej hrany riadiaceho signálu na svorke 6 (TRG)
- pokiaľ signál na svorku 6 nebol prerušený, relé drží zapnuté

Použitie:

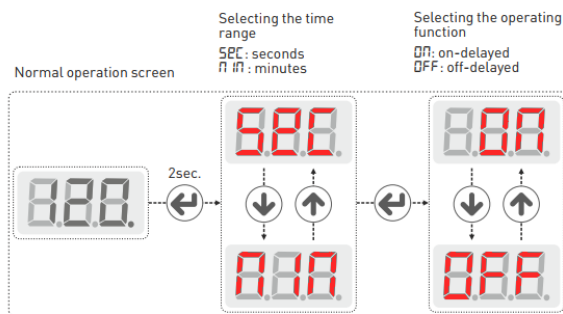
OFF Delay: Okamžité zapnutie po privedení signálu na svorku 6 na nastavený čas.
ON Delay: Oneskorenie zapnutia záťaže o nastavený čas (alarm, osvetlenie, stýkač).

Vlastnosti:

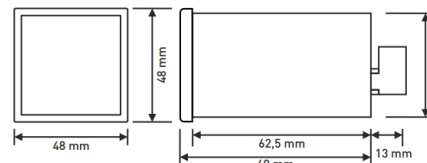
- univerzálne napájanie (**UN**) 230VAC alebo 24V AC/DC <6VA
- napájanie podľa pripojenej svorky: A1-A2 pre 230VAC / A2-A3 pre 24VAC/VDC (A2-, A3+).
- montáž do panelu, na dvere rozvádzača
- rozmery 48 x 48 x 82 mm
- výstupné relé 5A / 250VAC rezistívna záťaž

Vstup do menu ERD-48T

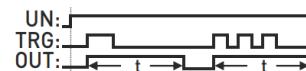
- podržte "MENU" dlhšie ako 2 sekundy
- šípkami prepnete "min" / "sec"
- stlačením "MENU" potvrdíte výber
- šípkami prepnete "ON" / "OFF"
- ON = ON delay
- OFF = OFF delay



Dimensions for ERD-48T



OFF Delay
Operation
Characteristic



ON Delay
Operation
Characteristic

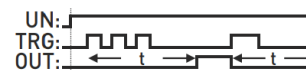


Schéma zapojenia:

