



Distributer za Srbiju
ELTEL-TRGOVINA doo
Novi Sad, Karađorđeva 79
tel/fax 021/445-440

PCU-511 230V

VREMENSKI RELEJ

multifunkcionalni

Šifra proizvoda:
878278



www.srbijaelektro.com

Garantni rok za F&F proizvode je 24 meseca

NAMENA

Vremenski relej je dizajniran za kontrolu sistema u industriji i domaćinstvima (npr. ventilacija, grejanje, osvetljenje, signalizacija itd...)

FUNKCIJA

(A) ODLOŽENO ISKLJUČIVANJE

Pre aktiviranja releja radni kontakt 11 je u spoju sa kontaktom 10. Uključivanjem napona na kontakte 1 - 3 (sija zelena LED dioda) istovremeno se radni kontakt 11 prebacuje u spoj sa kontaktom 12 (sija crvena LED dioda), uređaj počinje sa odbrojavanjem unapred zadatog vremena za vrednost t . Po isteku podešenog vremena za vrednost t , kontakt 11 se vraća u spoj sa kontaktom 10 (ugašena crvena LED dioda).

Poizvođač: F&F
Zemlja porekla: Poljska
Uvoznik: ELTEL doo, Kać



(B) ODLOŽENO UKLJUČIVANJE

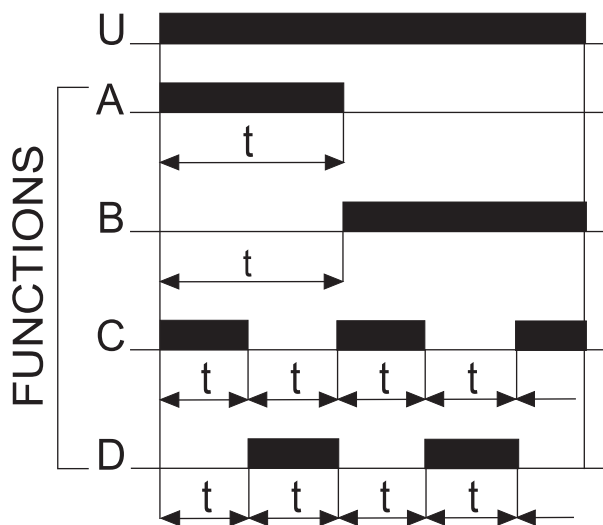
Pre aktiviranja releja radni kontakt 11 je u spoju sa kontaktom 10. Uključivanjem napona na kontakte 1 - 3 (sija zelena LED dioda) uređaj počinje sa odbrojavanjem unapred zadatog vremena za vrednost t . Po isteku podešenog vremena za vrednost t , kontakt 11 se prebacuje u spoj sa kontaktom 12 (sija crvena LED dioda).

(C) ODLOŽENO ISKLJUČIVANJE - KRUŽNO (C)

Sve isto kao opcija (A) pri čemu se ciklus automatski ponavlja sve dok je uključeno napajanje releja.

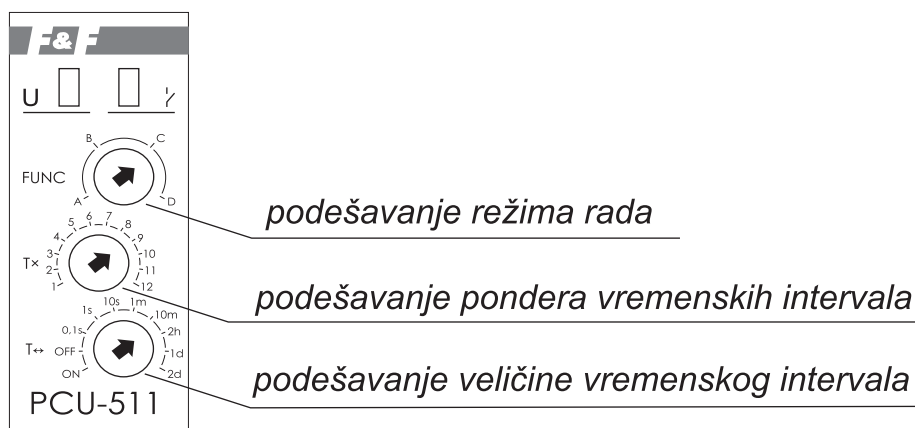
(D) ODLOŽENO UKLJUČIVANJE - KRUŽNO

Sve isto kao opcija (B) pri čemu se ciklus automatski ponavlja sve dok je uključeno napajanje releja.



Dodatne opcije na višepoložajnom prekidaču $T \leftrightarrow$:

- ON- uključivanjem napajanja releja radni kontakt 11 se prebacuje u stalni spoj sa kontaktom 12 (sija crvena LED dioda).
- OFF- radni kontakt 11 je u stalnom spoju sa kontaktom 10 bez obzira na status napajanja releja (ugašena crvena LED dioda).



PODEŠAVANJE VREMENA RADA

*Podešavanje vremena rada se vrši tako što se odredi vrednost pondera na potencijometru **Tx** (vrednosti od 1 do 12) i veličina vremenskog intervala na višepoložajnom prekidaču **T↔** (vrednosti od 0.1s do 2d). Proizvod pondera **Tx** i veličine vremenskog intervala **T↔** jednak je vremenu rada **t**. (npr. 1m x 7 = 7min)*

PODEŠAVANJE REŽIMA RADA

*Podešavanje se vrši tako što na višepoložajnom prekidaču **FUNC** podesi jedna od datih vrednosti (**A, B, C** ili **D**) npr. (funkcija **A**- določeno isključivanje)*

NAPOMENA!

- Dok je pod naponom relej neće reagovati na podešavanje novog vremenskog intervala **T↔** .*
- Nova vrednost vremenskog intervala **T↔** biće primenjena posle isključivanja i ponovnog uključivanja releja.*
- Dok je relej pod naponom moguće je slobodno podešavanje vremena **Tx** u prethodno zadatom vremenskom intervalu **T↔** .*

MONTAŽA

1. *Isključite napajanje*
2. *Postavite relej na za njega predviđeno mesto.*
3. *Povežite relej po šemi povezivanja.*

TEHNIČKI PODATCI

<i>napajanje</i>	230V AC
<i>strujno opterećenje</i>	<8A
<i>priključak</i>	1P
<i>vreme rada</i>	0,1sec÷24 d
<i>odlaganje uključivanja</i>	<50msec
<i>indikator napajanja</i>	zelena LED
<i>indikator rada</i>	crvena LED
<i>potrošnja</i>	0,8W
<i>radna temperatura</i>	-25÷50°C
<i>povezivanje</i>	vijčana veza 2,5mm ²
<i>dimenzija</i>	1 modul (18mm)
<i>montaža</i>	na DIN šinu

ŠEMA POVEZIVANJA

