



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

PCR-513 230V

VREMENSKI RELE
odloženo uključivanje

Šifra proizvoda:
878251



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...)



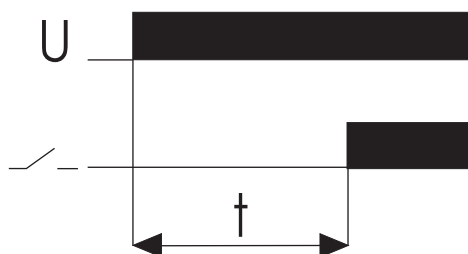
Poizvođač: F&F
Zemlja porekla: Poljska
Uvoznik: ELTEL doo, Kać



FUNKCIJA

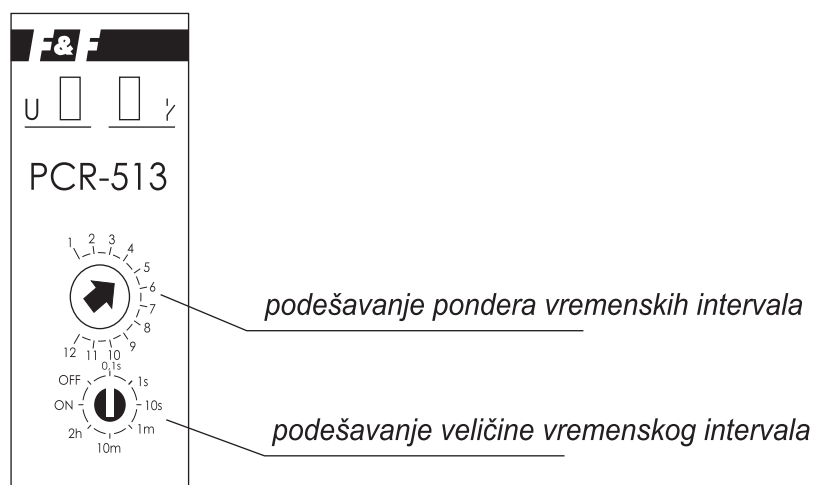
ODLOŽENO UKLJUČIVANJE

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)



Dodatne opcije na višepoložajnom prekidaču $T \leftrightarrow$:

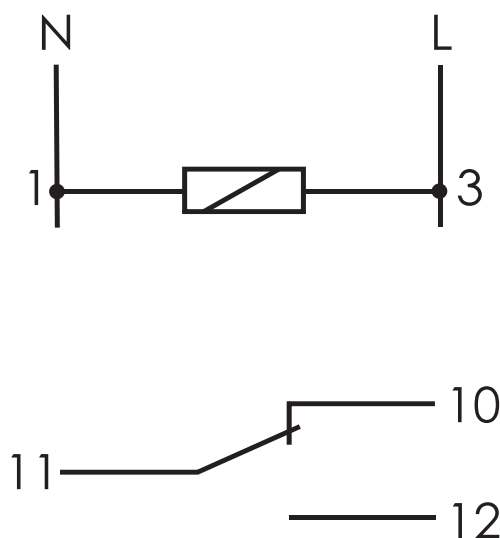
- ON-** uključivanjem napajanja releja radni kontakt 11 se prebacuje u stalni spoj sa kontaktom 12 (sija crvena LED dioda).
- OFF-** radni kontakt 11 je u stalnom spoju sa kontaktom 10 bez obzira na status napajanja releja (ugašena crvena LED dioda).



TEHNIČKI PODACI

<i>napajanje</i>	230V AC
<i>strujno opterećenje</i>	<10A
<i>priključak</i>	1P
<i>vreme rada</i>	0,1sec÷24d
<i>kašnjenje uključivanja</i>	<50msec
<i>indikator napajanja</i>	zelená 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



PODEŠAVANJE VREMENA RADA

Podešavanje vremena rada se vrši tako što se odredi vrednost pondera na potenciometru T_x (vrednosti od 1 do 12) i veličina vremenskog intervala na višepoložajnom prekidaču T_{\leftrightarrow} (vrednosti od 0.1s do 2d) Proizvod pondera T_x i veličine vremenskog intervala T_{\leftrightarrow} jednak je vremenu rada t . (Npr. $1m \times 7 = 7min$)

NAPOMENA!

- Dok je pod naponom relej neće reagovati na podešavanje novog vremenskog intervala T_{\leftrightarrow} .*
- Nova vrednost vremenskog intervala T_{\leftrightarrow} biće primenjena posle isključivanja i ponovnog uključivanja releja.*
- Dok je relej pod naponom moguće je slobodno podešavanje vremena T_x u prethodno zadatom vremenskom intervalu T_{\leftrightarrow}*

MONTAŽA

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