

Pogled sa strane prikljucnih klema:

Karakteristike:

Napajanje: 220V/50Hz (ili 12VADC), potrosnja 2VA

Prikaz: 3 cifre - LED

Izlaz: Relejni (preklopni) 5A/220V

Ulaz: beznaponski kontakt

Radni program: vidi uputstvo

Dimenzije: 48x96x70mm-PANEL

Dig.Prog. Tajmer (Takter-Sekvencer) sa jednim relajnim izlazom tip: BDT1130

UPUTSTVO ZA RUKOVANJE SA GARANTNIM LISTOM

Opis: Takter-sekvencer sa zadatim vremenom rad impulsa (izlaz ukljucen)/pauza (izlaz iskljucen). Takterom se moze upravljati spoljnjim START beznaponskim kontaktom ili naponom napajanja.

SET-Radno zadavanje: TRAJANJA IMPULSA/PAUZE: Iz oFF stanja (ako se koristi spoljnji S1 kontakt) ili tokom rada, pritiskom na GORNJI taster (dok se ekran ne ugasi te odпустiti) prikaze se za redom:

t1 = Vreme trajanja IMPULSA (1-999 izabranih vremenskih koraka)

t0 = Vreme trajanja PAUZE (1-999 izabranih vremenskih koraka)

Tokom trajanja vremena zadavanja izlazni rele iskljucen bez obzira na stanje radnog ciklusa.

PRESET-Servisno zadavanje: Uredjaj iskljucen sa napajanja, stisnuti GRONJI taster, prikljuciti napajanje te nakon 3 sekunde odпустiti. Prikazu se za redom tri vrednosti (ekrana) koje se menjaju na tasterima:

PRVI - Nacin STARTA: 1=start impulsom 2/3/4=start pauzom

DRUGI - Vremenski korak IMPULSA: 1=1/100sek.(10ms) 2=1/10sek.(100ms) 3=1sek. 4=1min.

TRECI - Vremenski korak PAUZE: 1=1/100sek.(10ms) 2=1/10sek.(100ms) 3=1sek. 4=1min.

Dok je brojna vrednost na ekranu promena je moguca na tasterima. Vrednosti ostaju memorisane do naredne promene.

Start radnog ciklusa: Zatvaranjem spoljnjeg beznaponskog S1 kontakta ili naponom napajanja (u ovom slucaju spoljnji S1 kontak mora biti zatvoren-prespojen)

Prekid radnog ciklusa: Otvaranjem spoljnjeg S1 kontakta ili prekidom napona napajanja (ako se S1 kontakt ne koristi - prespojiti ga).

Spoljnji S1 kontakt: Beznaponski kontakt koji zatvaranjem daje uslov rada (prekidac, kontakt relea, sklopke i sl.). Moze se koristiti i npr. induktivni senzor (NPN tipa i napajanja 10-30Vdc). Za senzor uzeti plus napajanje sa kleme 3, minus sa kleme 7 a signal na klemu 8.

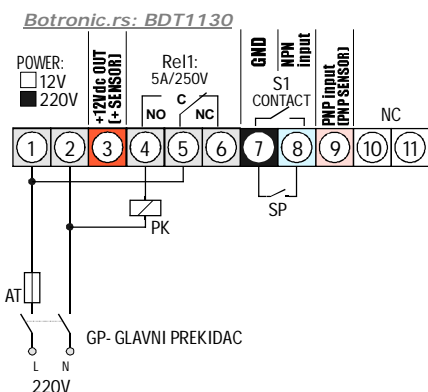
Izlaz: Relejni (preklopni) za max 5A/230V. Za vece potrosace koristiti dodatni spoljnji kontaktor-sklopku (sa ugradjenim RC filterom - ako nema dodati!).

NAPOMENE:

- Ukljucena decimalna tacka na desnoj strani displeja predstavlja aktivno stanje izlaza.

- Uredjaj je osetljiv na blizinu snaznih induktivno/prekidackih elemenata-montirati ga dalje (>15cm) od istih.

- Reset na proizvodne vrednosti: Gtas+Dtas+Napajanje+3sek.



Predlog instalacije: za napajanje potrosaca na 220V

PK: Potrosac (do 5A/220V/1000W) direktno na izlazni Rel1 ili dodatna energetska sklopka-kontaktora za vece potrosace (obavezno sa ugradjenim RC filterom).

SP: Spoljni S1 kontakt: Beznaponski kontakt (prekidac) za kontrolu rada (5V/100mA - minimalno opterecenje - moze svaki tip prekidaca ili mikroprekidaca).

AT: Automatski osigurac (tromi) za radnu struju 50% vecu od radne struje **PK**

GP: Glavni prekidac (po mogucstvu dvopolni) za max radnu struju kao **AT** i radni napon 220V.

Kuciste tip: Panel1 (48x97mm)

- Materijal: samogasivi NORIL-LEXAN
- Zastita IP-40/IP-55
- Boja: crna

