

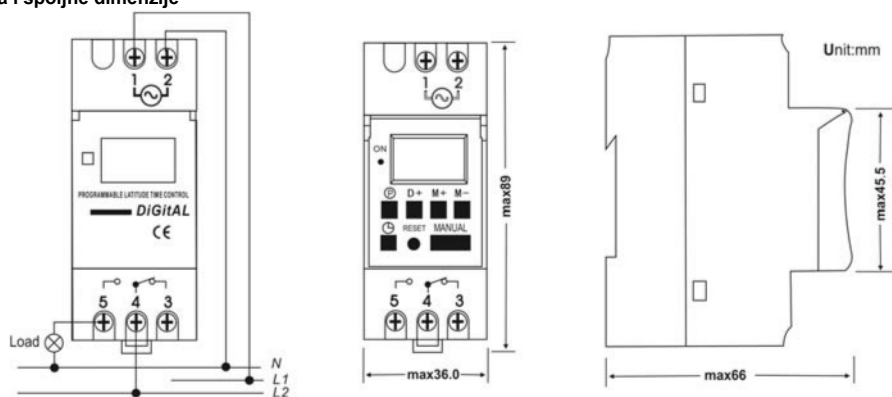
Multifunkcionalni Digitalni Programirajući Tajmer

- Može se podesiti 20 on-off programa, broj programiranja nedeljno ili dnevno, i ručna kontrola on-off
- Može se podesiti 20 pulsirajućih programa, broj programiranja nedeljno ili dnevno, i ručna kontrola on-off
- Sa odbrojavajućom funkcijom, podesivo vreme 1 s ~ 99min 59sec
- Može se podesiti letnje računanje vremena (1 sat) ručno
- Ugrađena litijumska baterija sa 150h rada
- Može proveravati akumulirano vreme rada i broj akcija
- Automatska korekcija vremena (-3 sec $\leq \Delta t \leq$ 3 sec) svakodnevna
- DIN35mm standardne šine prikladne za građevinske i industrijske ugradnje

☐ Tehnički detalji

Nazivni napon:	AC220V 50Hz	Memorija nestanka napajanja:	3 godine
Opseg napona:	85~110%	Kontakt forma:	1
Broj on/off programa:	20	Potrošena snaga:	$\leq 5VA$
Broj pulsiranja:	20, 1 sec~59 min 59 sec	Električni vek tr.:	10^5 puta
Prelazni kapacitet:	Otporno opterećenje: 16A/ 250V AC COS $\varphi=1$ Induktivno opterećenje: 10A/ 250V AC COS $\varphi=0.6$	Mehanički vek tr.:	10^7 puta
Vreme odbrojavanja:	1 sec- 99min59sec	Radna temperatura:	-10 ~ +50 °C (non-icing)
Otpornost kontakta između kontakata:	$\leq 100m\Omega$	Vlažnost okoline:	35 ~ 85 % RH
Otpornost izolacije između kontakata:	$\geq 100M\Omega$	Temperatura skladištenja:	-10 ~ +60 °C
Tajming greške:	$\leq \pm 2$ sec/day(25°C)	Težina:	150g

☐ Šema povezivanja i spoljne dimenzije



☐ Metod podešavanja

* U slučaju praznog ekrana prvog puta, stisnite "RESET". (zadržite "D+" i "H+" 3 sekunde, proizvod će se isključiti i sva podešavanja biće izgubljena. Ali dnevne korekcije, akumulirano vreme rada i broj akcija biće sačuvani.)

1. Podešavanje vremena prikaza:

Korak	Dugme	Programiranje
1	Zadržite i stisnite H+	HOUR se povećava na ekranu, stisnite H+ kontinuirano, sati se povećavaju
2	Zadržite i stisnite M+	MINUTE se povećava na ekranu, stisnite M+ kontinuirano, minuti se povećavaju
3	Zadržite i stisnite D+	Oznaka WEEK se pomera na ekranu, stisnite D+ kontinuirano za odabir sedmice

* Tajmer je 24-satni sistem kada se uključi, zadržite 5 sekundi da promenite na 12-satni sistem sa "AM" prikazanom u gornjem levom uglu. Zadržite 5 sekundi ponovo da vratite na 24-satni sistem i "AM" u gornjem levom uglu će nestati.

2. Podešavanje tajmera (2.1, 2.2 i 2.3 funkcije se ne mogu koristiti istovremeno)

2.1 Podešavanje on/off funkcije:

Korak	Dugme	Programiranje
1	Stisnite	Uđite u tajming ON podešavanja
2	Stisnite H+ i M+	Podesite ON vreme, stisnite H+ da podesite sate, stisnite M+ da podesite minute
3	Stisnite D+	Ista podesavanja svaki dan, PO-PE, PO-SU, SU-NE, PO-SR, ČE-SU, PO SR PE, UT ČE SU (ako je isto svakog dana, preskočite ovaj korak)
4	Stisnite	Uđite u tajming OFF podešavanja
5	Stisnite H+ , M+	Podesite OFF vreme, stisnite H+ da podesite sate, stisnite M+ da podesite minute
6	Stisnite D+	Ista podesavanja svaki dan, PO-PE, PO-SU, SU-NE, PO-SR, ČE-SU, PO SR PE, UT ČE SU (ako je isto svakog dana, preskočite ovaj korak)

7	Ponovite korake 1-6	Podesite ON/OFF vreme od 2. do 20. grupe(ili stisnite  za izlaz)
---	---------------------	--

- a. ON/OFF program ne može podesiti preklapanje, ali treba prema vremenskim redosledom.(Ako podesite isto ON/OFF vreme, nakon 15 sekundi, uključuje se funkcija zvona)
- b. Kada završite podešavanja, stisnite  za pregled postavljenog broja ON/OFF i vremena, za modifikovanje sledite odgovarajuće korake.
- c. Stisnite  za ulaz u interfejs ON ili OFF programa, stisnite "MANUAL" da izbrišete ON ili OFF vreme trenutne grupe a zatim će se prikazati "-- : --".

2.2 Podešavanje pulsirajuće funkcije ("P" treperi na ekranu prilikom otvaranja)

Korak	Dugme	Programiranje
1	Zadržite H+ i M+ 3 sekunde	Uđite u podešavanja širine pulsa
2	Stisnite H+ , M+ i  u isto vreme	Podesite širinu pulsa: min / s (max 59 min 59 sec)
3	Stisnite  i Manual	Podešavanje širine pulsa je završeno, P treperi na ekranu
4	Stisnite 	Uđite u vreme pulsiranja (Stisnite ponovo za vreme drugog pulsiranja)
5	Stisnite H+/M+	Podesite vreme uključivanja
6	Stisnite D+	Ista podešavanja svaki dan, PO-PE, PO-SU, SU-NE, PO-SR, ČE-SU, PO SR PE, UT ČE SU (ako je isto svakog dana, preskočite ovaj korak)
7	Ponovite korake 4-6	Podesite vreme pulsiranja od 2. do 20. grupe(ili stisnite  za izlaz)
	Stisnite H+ i M+	Izadjite iz pulsirajuće funkcije, P na ekranu će nestati

- a. Kada završite podešavanja, stisnite  za pregled postavljenog broja pulsiranja i vremena, za modifikovanje sledite odgovarajuće korake.
- b. Stisnite  za ulaz u interfejs pulsirajućeg programa, stisnite "MANUAL" da izbrišete pulsirajuće vreme trenutne grupe a zatim će se prikazati"-- : --".

2.3 Podešavanje odbrojavajuće funkcije ("d" treperi u donjem levom uglu ekrana)

Korak	Dugme	Programiranje
1	Zadržite  i  3 sekunde	Uđite u podešavanja odbrojavanja, "d" treperi u donjem levom uglu, prikazuje 0:00
2	Stisnite  i H+/M+ u isto vreme	Podesite minute i sekunde odbrojavanja respektivno (opseg : 1sec~99min59sec)
3	Stisnite MANUAL	Startujte funkciju odbrojavanja
4	Stisnite 	Na pola puta se resetuje i sačekajte da odbrojavanje startuje ponovo
5	Zadržite  i  3 sekunde	Izadjite iz podešavanja odbrojavanja, "d" u donjem levom uglu će nestati

3. Ručno podešavanje letnjeg računanja vremena:

Korak	Dugme	Programiranje
podešavanje	Zadržite D+ i M+ 3 sekunde	Trenutno vreme će se povećati za 1 sat("1h" treperi u donjem levom uglu ekrana)
izlaz	Zadržite D+ i M+ 3 sekunde ponovo	Letnje računanje vremena će se isključiti i vratiće se trenutno vreme

Važno: Ovo podešavanje menja samo prikaz vremena. ON/OFF vreme programa ili podešavanja pulsiranja nisu promenjeni.

Ukoliko ON/OFF program treba pokrenuti prema letnjem računanju vremena, podesite u podešavanjima programa.

◆ Automatska ispravka dnevne vremenske greške("1d" treperi u donjem levom uglu ekrana)

Korak	Dugme	Programiranje
1	Stisnite MANUAL i 	Uđite u ispravku vremena, ekran prikazuje : 1d-00 (opseg -3~3sec)
2	Stisnite D+	Podesite broj sekundi za nadoknadu svakog dana. Program is povećava ili smanjuje za 1 sekundu (Na primer, prikaz 05 odnosi se na povećanje od 0.5 sekundi; -20 odnosi se na smanjenje od 2 sekunde)
3	Stisnite 	Podešavanje je potvrđeno

Ručna kontrola ON ili OFF (stisnite "MANUAL")

Ekran prikazuje	Radno stanje
ON AUTO	Automatska kontrola u ON stanju
AUTO OFF	Automatska kontrola u OFF stanju
ON	Trajno ON i nije pod kontrolom tajmera
OFF	Trajno OFF i nije pod kontrolom tajmera

◆ Provera akumuliranog vremena rada i broja akcija

- Zadržite **M** i **MANUAL**, na ekranu će se prikazati vreme rada (h) i broj akcija (p) kružno.
Stvarno radno vreme i broj akcija: pomnožite prikazane vrednosti sa 10. (max:99990h & 99990t)
Na primer: za "h0013" i "p0021", akumulirano radno vreme je 130 sati a broj akcija je 210.
- Pustite **M** i **MANUAL**, automatski će se vratiti na interfejs sata.

☐ Pažnja

- Ne koristite u prostorijama sa prašinom, korozivnim gasovima, na direktnom sunčevom svetlošću ili na kiši.
- Čuvajte i koristite u uslovima nazivnog napona sa navedenom temperaturom i vlagom.
- Dizajn i specifikacije proizvoda mogu se menjati bez prethodne najave.