

Temporizator electronic cu afisaj digital, tip Temporizator NT

- * aparat numeric de panou care asigura diferite variante de temporizare, selectabile din meniu
- * afisarea timpului pe 4 cifre luminoase(hh:mm, mm:ss)
- * alimentare la 220Vca/1VA (la cerere 24Vca, 24Vcc, 48Vca, 48Vcc)
- * releu de iesire: 3A/250Vca
- * dimensiuni reduse de gabarit: 48X48X104mm



Temporizatorul, tip NT, este un temporizator cu 4 cifre luminoase care la scurgerea timpului prescris actioneaza releul intern. Cifrele sunt cu LED-uri rosii avand inaltimea de 9,5 mm. Inchiderea releului este semnalizata prin punctul zecimal al cifrei unitatilor.

Este un aparat numeric care se fixeaza pe panou cu ajutorul urechilor de prindere.

Viteza de modificare a timpului prescris are mai multe trepte care se comuta automat in functie de intervalul in care se tin tastele apasate. Se poate reveni la viteza cea mai mica eliberand una dintre tastele apasate.

Pe panoul frontal sunt urmatoarele taste:

ENT – tasta pentru intrarea in nivele succesive din meniu

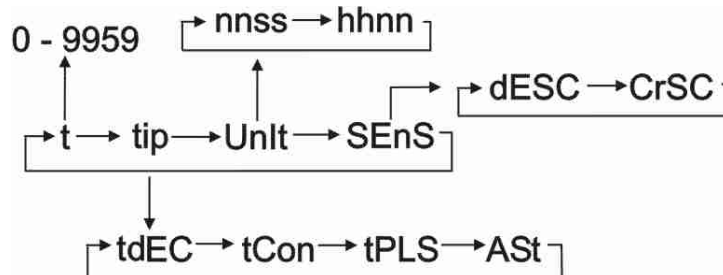
ESC – tasta pentru iesirea din nivele succesive din meniu

▲/Start/Reset:

- cu aceasta tasta ne deplasam in meniu sau putem incrementa valorile prescrise
- daca temporizarea nu este pornita prin apasarea acestei taste pornim temporizarea
- daca temporizarea este pornita prin apasarea acestei taste resetam temporizarea

▼ - cu aceasta tasta ne deplasam in meniu sau putem decremanta valorile prescrise

Meniu:



t(timpul prescris), in cazul astabilului: **t1**(timpul de impuls), **t2**(timpul de pauza)

tIP(tipul temporizatorului): **tdEC**(temporizare la declansare), **tCon**(temporizare la conectare),

tPLS(temporizare cu impuls la incheierea temporizarii), **Ast**(astabil)

Unit(unitatea de masura): **nnss**(minute-secunde), **hhnn**(ore-minute)

SenS(sensul temporizarii):

- **CrSC**(temporizare crescatoare): temporizarea incepe de la zero iar la atingerea timpului prescris releul comuta
- **dESC**(temporizare descrescatoare): temporizarea incepe de la timpul prescris iar la zero releul comuta

Borne de conectare:

220V~: borne la care se leaga tensiunea de alimentare.

Contact de releu: borne la care este legat releul intern.

start, GND: intrari la care aplicam semnalul extern de pornire a temporizarii (contact mecanic fara tensiune sau tranzistoare in comutatie)

Caracteristici tehnice:

- alimentare : 220Vca/1VA (**la cerere 24Vca, 24Vcc, 48Vca, 48Vcc**)

- iesire (borne de releu): contact normal deschis 3A/220 Vca

- dimensiuni de gabarit: 48mmX48mmX104mm, montare: in decupare de 45,3X45,3mm

- masa aparatului: max. 0,2 Kg