CEAS PROGRAMATOR ANALOGIC 16A REZERVA TIMP 70H R-15 MINUTE

cod Elvon: **15041**

(standard: EN 60730-1)

– Ceas programator analogic
– 1 canal
– domeniu de aplicare: 24 de ore
– quartz
– timp minim setare: 15 min.
– segmente de comutatie: 96
– comutatie manuala 3 pozitii: permanent ON/AUTO/continuu OFF
– montare pe sina DIN

APLICATII:
– Control sisteme de iluminat
– Panouri publicitare si vitrine
– Control aer conditionat si sisteme frigorifice
– Pompe/Motoare
– Boilere / Radiatoare
– Statii tratare apa
– Sisteme hidroponice

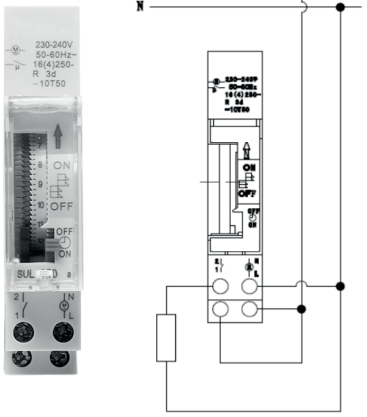
ATENTIE!
Nu folositi ceasul in medii cu praf, gaz coroziv, direct sub lumina soarelui sau in mediu umed. Depozitati in medii cu temperatura ambianta si umiditate optime.

DETALII TEHNICE

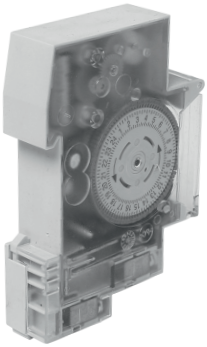
Tensiune nominala	**230-240V AC**
Putere consumata	**1 VA**
Frecventa	**50-60Hz**
Tip ceas	**analogic, programare zi**
Motor	**analogic quartz**
Constructie comutator	**SPST**
Programare	**zilnica**
Capacitate incarcare contact	**curent rezistiv: 16A / 250V AC cos φ=1**
	curent inductiv: 4A/ 250V AC cos φ=0.6
Incarcare lampi incandescente	**1000W**
Incarcare lampi economice	**150W**
Incarcare LED <2W	**30W**
Incarcare LED 2-8W	**90W**

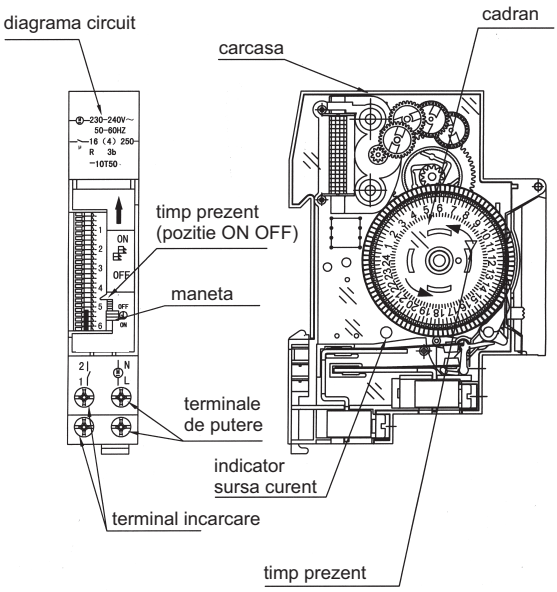
Incarcare LED >8W	**100W**
Numar segmente comutare	**96**
Setari minime de timp	**15min**
Acuratete timp (max. 25 °C)	**± 2 s/zi (quartz)**
Tip contact	**fara contact**
Rezerva	**3 zile**
Temperatura mediu ambiant	**-10 ~ +50 °C**
Umiditate mediu ambiant	**35～85 % RH**
Grad protectie	**IP20**
Greutate	**85g**
Dimensiuni (mm) l × L × a	**18 × 92,7 × 65,5**
Latime	**1 modul**
Montare	**sina DIN 35mm**
Material	**termoplastic ignifug rezistent la temp. inalte**

SCHITA CONECTARE



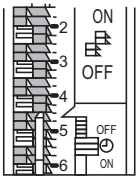
1. IDENTIFICARE ELEMENTE COMPONENTE



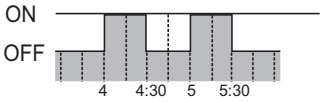


2. INSTRUCTIUNI UTILIZARE

- *Inainte de a porni, verificati compatibilitatea cu tensiunea de alimentare.*
- *Daca bateria interioara este complet descarcata, la prima pornire ceasul nu va functiona imediat. Conectati la tensiune si asteptati aprox. 10 minute inainte de a seta timpul exact.*
- *Bateria va fi complet incarcata in 3 zile.*



ajustati acul/pinul ca in schita de mai sus si graficul de timp va arata astfel:



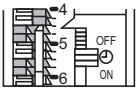
2.1 Seteaza timpul operational:

- Ajustati acul indicator intre timpii doriti din stanga sau dreapta cadranului.
- Setati acul in dreapta cadranului: pentru a ajunge in starea ON. Daca acul este mentinut in partea dreapta, starea ON continua pentru o perioada de: 15min. × numarul de setari.
- Ajustati acul in dreapta pana face clic.
- Daca acul este mutat in partea stanga, ramane in starea OFF.

2.2 Ajustati timpul prezent:

- Rotiti cadranul pana cand indexul indica timpul prezent.

2.3 Setare comutatie manuala:



- Folositi maneta pentru a selecta ON sau OFF manual sau ON/OFF in programul de operatiuni.
  "AUTO": Output ON si OFF conform programului setat.

  Manual "ON":
  Output ON indiferent de programul setat.
  (Permanent ON)
  Folositi acest mod pentru testarile de operatiuni.

  Manual "OFF":
  Output OFF indiferent de programul setat.
  (Permanent OFF)

- Dupa terminarea operatiunilor de testare, setati maneta pe "AUTO".