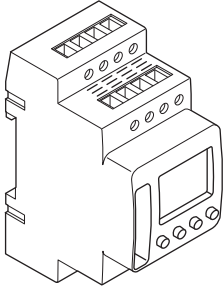


Înterupător crepuscular programabil IC2000p+

Informații produs / descriere meniuri



CCT15483

Înterupător crepuscular programabil IC2000p+

Familiarizarea cu înterupătorul crepuscular

Afișaje și elemente de operare

Operare

Structura meniului

Configurare inițială

Meniul Lumină

Setarea unui timp de comutare

Modificarea unui timp de comutare

Ștergerea unui timp de comutare

Setarea orei de vară/orei de iarnă

Setarea funcției Concediu

Setarea PIN-ului

Setare ieșire externă

Activarea comutatorului manual și permanent

Resetarea setărilor de bază

Schneider Electric Industries SAS

Familiarizarea cu întrerupătorul crepuscular

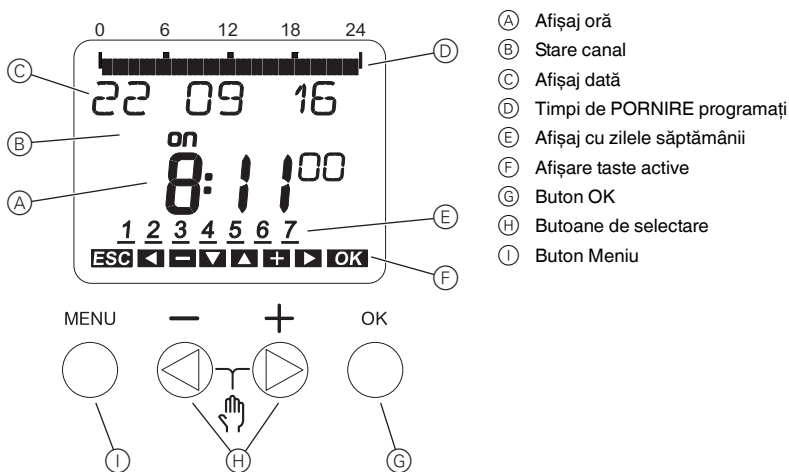
Întrerupător crepuscular programabil IC2000p+ cu temporizator cu program săptămânal controlează sistemele de iluminat pentru străzi, scări exterioare etc.

Programarea poate fi realizată la nivelul dispozitivului.



Dispozitivul nu trebuie să controleze aplicațiile privind siguranța.

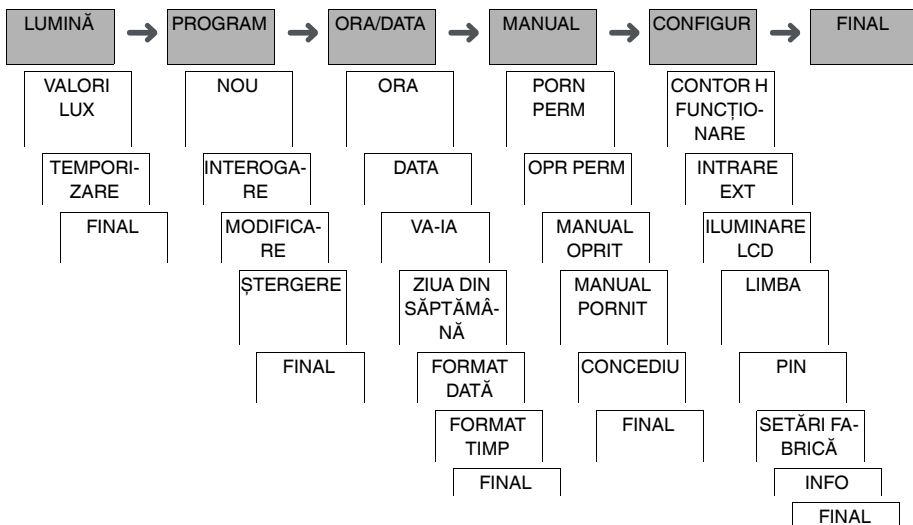
Afișaje și elemente de operare



Operare

Buton	Funcție
Butonul MENU	<ul style="list-style-type: none">• Deschide meniul• În modul Meniu: o etapă în urmă:• În modul Programare: anulează modul Programare
Butoane de selectare	<ul style="list-style-type: none">• Comută între articolele de meniu• Cresc/scad valoarea
Butonul OK	<ul style="list-style-type: none">• În modul Meniu: selectează articolul de meniu• În modul Programare: confirmă setarea

Structura meniului



Configurare inițială

Setările de bază, de exemplu data, ora etc., trebuie efectuate când începeți pentru prima oară sau după o resetare.

Dispozitivul pornește în meniul de setări cu articolul **LIMBA**.

- 1 Selectați limba.
- 2 Confirmați mesajul **FORMAT DATA**.
- 3 Selectați formatul datei.
- 4 Setați anul.
- 5 Setați luna.
- 6 Setați ziua.
- 7 Confirmați mesajul **FORMAT TIMP**.
- 8 Selectați formatul orei.
- 9 Setați orele.
- 10 Setați minutul.
- 11 Selectați ora de vară/ora de iarnă.

Meniul Lumină



Din meniul **LUMINA** puteți verifica și modifica luminozitatea și temporizarea.

VALORI LUX

Puteți seta luminozitatea la care ar trebui activată sarcina. Această setare este valabilă pentru fiecare zi a săptămânii. Valoarea 30 lux este presetată.

TEMPORIZARE

Puteți seta intervalul de timp în care luminozitatea setată trebuie să fie depășită constant sau întreruptă până la activarea sarcinii. Cu ajutorul intervalului de temporizare, puteți împiedica întrerupătorul crepuscular să răspundă unor fluctuații de scurtă durată, de ex. farurile unui vehicul. Valoarea de 60 sec este presetată.

Setarea unui timp de comutare

PROGRAM

NOU

Un timp de comutare constă întotdeauna dintr-un timp de comutare la pornire și un timp de comutare la oprire. Puteți selecta dacă sarcina să fie dezactivată (**OPRIRE NOAPTE**) sau activată (**PORNIRE ZI**). Puteți seta timp de comutare pentru o anumită zi din săptămână sau îi puteți copia pentru mai multe zile din săptămână. Zilele din săptămână copiate sunt menționate ca bloc.

Exemplu: Lumina unei vitrine nu ar trebui să fie pornită pe tot parcursul nopții. Pentru a opri lumina, setați **OPRIRE NOAPTE** la ora dorită.

Pentru a seta un timp de comutare:

- 1 Confirmați mesajul pentru sloturile de memorie libere.
- 2 Selectați **PORNIRE ZI** sau **OPRIRE NOAPTE**.
- 3 Setați ora.
- 4 Setați minutul.
- 5 Setați ziua din săptămână.
- 6 Setați **DURATĂ PÂNĂ LA**.
- 7 Dacă timpul de comutare este valabil numai pentru o zi din săptămână, selectați **SALVARE**. Timpul de comutare este setat.
- 8 Dacă timpul de comutare trebuie copiat ca bloc pentru mai multe zile din săptămână, selectați **COPIERE**.
- 9 Selectați alte zile din săptămână și confirmați în fiecare caz.
Zilele din săptămână incluse în bloc sunt indicate pe afișajul pentru zilele din săptămână.
Ca să eliminați din bloc o zi din săptămână, selectați din nou ziua din săptămână utilizând butoanele de selectare.
- 10 După ce a fost setată ziua dorită din săptămână, selectați **SALVARE**.

Modificarea unui timp de comutare

PROGRAM

MODIFICARE

Puteți schimba ora pentru timpii de comutare. În cazul timpilor de comutare dintr-un bloc, puteți selecta dacă modificarea unei ore se aplică întregului bloc sau numai unei anumite zile din săptămână. Respectiva zi din săptămână este eliminată din bloc.

- 1 Selectați timpul de comutare.
Afișajul prezintă toți timpii de comutare din secvență. Dacă nu este setat niciun timp de comutare pentru o zi din săptămână, acest fapt este indicat pe afișaj prin --:--.
Dacă timpul de comutare face parte dintr-un bloc, toate zilele din bloc sunt indicate pe afișajul pentru zilele din săptămână. Ziua din săptămână selectată luminează intermitent.
- 2 Setați ora.
- 3 Setați minutul.
- 4 Setați durata.
- 5 Dacă timpul de comutare selectat este setat pentru o zi din săptămână, apare numai opțiunea **SALVARE**.
- 6 Dacă timpul de comutare selectat face parte dintr-un bloc, selectați **MODIFICARE BLOC** sau **MODIFICARE ZIUA DIN SAPTAMANA**.
- **MODIFICARE BLOC** modifică ora pentru toți timpii de comutare din bloc.
- **MODIFICARE ZIUA DIN SAPTAMANA** modifică ora pentru timpul de comutare selectat. Timpul de comutare selectat este eliminat din bloc.

Ștergerea unui timp de comutare

PROGRAM

ȘTERGERE

Puteți șterge timpii de comutare în orice moment. Dacă timpul de comutare face parte dintr-un bloc, puteți șterge tot blocul sau puteți elimina timpul de comutare din bloc. De asemenea, puteți șterge simultan toți timpii de comutare.

Ștergerea unui timp de comutare:

- 1 Selectați **INDIVIDUAL**.
- 2 Selectați timpul de comutare.
Afișajul prezintă toți timpii de comutare din secvență. Dacă nu este setat niciun timp de comutare pentru o zi din săptămână, acest fapt este indicat pe afișaj prin --:--.
Dacă timpul de comutare face parte dintr-un bloc, toate zilele din bloc sunt indicate pe afișajul pentru zilele din săptămână. Ziua din săptămână selectată luminează intermitent.
- 3 Dacă timpul de comutare selectat este valabil numai pentru o zi din săptămână, apare numai opțiunea **ȘTERGERE ZIUA DIN SĂPTĂMÂNĂ**.
- 4 Dacă timpul de comutare selectat face parte dintr-un bloc, selectați **ȘTERGERE BLOC** sau **ȘTERGERE ZIUA DIN SAPTAMANA**.
- **ȘTERGERE BLOC** șterge toți timpii de comutare din bloc.
- **ȘTERGERE ZIUA DIN SAPTAMANA** elimină timpul de comutare selectat din bloc și îl șterge.

Ștergerea tuturor timpilor de comutare:

- 1 Selectați **STERGE TOT**.
- 2 Confirmați cu **CONFIRMARE**.

Setarea orei de vară/orei de iarnă

ORA/DATE

VA-IA

Puteți adapta ora de vară și de iarnă în funcție de regiunea dvs.

- 1 Selectați regiunea pentru ora de vară/ora de iarnă.

Setarea funcției Concediu

MANUAL

CONCEDIU

Cu funcția Concediu, puteți seta comutarea pentru o perioadă mai lungă de timp la una dintre următoarele setări:

- Activare completă.
- Dezactivare completă.
- Activare sau dezactivare doar întrerupător crepuscular.

Timpii de comutare programați nu se aplică atunci când este activă funcția Concediu. Puteți seta numai un timp de concediu.

- 1 Selectați **PORNIT**, **OPRIT** sau **NUMAI LUX**.
- 2 Confirmați **START CONCEDIU**.
- 3 Setări anul.
- 4 Setări luna.
- 5 Setări ziua.
- 6 Setări ora.
- 7 Confirmați **FINAL CONCEDIU**.
- 8 Setări anul.
- 9 Setări luna.
- 10 Setări ziua.
- 11 Setări ora.

Setarea PIN-ului

CONFIGUR

PIN

PIN-ul protejează împotriva utilizării neautorizate.

Dacă v-ați uitat PIN-ul, contactați Centrul de asistență clienți din țara dumneavoastră, menționând numărul de serie al dispozitivului.

- 1 Selectați **CU PIN**.
FARA PIN anulează funcția de protecție cu PIN.
- 2 Confirmați **PIN ACTUAL**.
- 3 Setati noul PIN.



Cifrele din PIN sunt setate una după alta cu +/- și confirmate cu **OK**. O cifră care a fost deja setată nu mai poate fi modificată. Când este confirmată ultima cifră cu **OK**, PIN-ul este salvat. Dacă aveți îndoieli, ieșiți din procedura de setare a PIN-ului cu butonul **MENU**.

Setare ieșire externă

CONFIGUR

INTRARE EXT

Dispozitivul are o intrare internă, pe care o puteți seta când și cum să răspundă unui semnal extern. Din meniul **INTRARE EXT** puteți seta funcția pe care trebuie să o execute. Dacă o funcție este activată cu ajutorul butonului sau comutatorului extern, **EXTERN** apare pe afișaj.

INACTIV

Ieșirea externă nu are nicio funcție.

BUTON

Ieșirea externă așteaptă un scurt semnal și execută o singură funcție o dată.

- **MANUAL**
Acționarea butonului extern comută în funcția manual.
- **TIMER**
Sarcina este activată sau dezactivată timp de maximum 23 de ore și 59 de minute. Setati durata și funcția dorită.
- **ILUMINARE SCĂRI**
Sarcina este activată pentru maximum 59 de minute. Setati durata și dacă sarcina poate fi activată sau resetată.

COMUTATOR

Ieșirea externă comută între două stări.

- **PORN PERM**
Activează sarcina permanent.
- **OPR PERM**
Dezactivează sarcina permanent.
- **NUMAI LUX**
Toți timpii de comutare cu excepția întrerupătorului crepuscular sunt dezactivați.

Activarea comutatorului manual și permanent

Puteți seta comutarea manuală sau permanentă din meniul **MANUAL** sau utilizând combinația de butoane de pe dispozitiv.

Comutare manuală

Dacă doriți să comutați pentru scurt timp sarcina la altă stare de comutare (de ex. de la **PORNIT** la **OPRIT**), activați modul manual. Această stare este valabilă numai până la următorul timp de comutare.

Dacă modul manual este activ, **MANUAL** apare pentru scurt timp pe afișaj.

Comutare permanentă

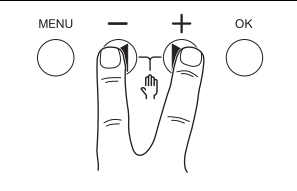
Dacă doriți să comutați permanent sarcina, activați comutarea permanentă. Când este activată comutarea permanentă, timpii de comutare nu au niciun efect.

În cazul în care doriți să selectați dacă va fi comutată permanent sarcina pe **PORNIT** sau **OPRIT**, utilizați meniul **MANUAL**.

Dacă utilizați combinația de butoane ca să activați comutarea permanentă, sarcina este comutată la cealaltă stare de comutare (de ex. de la **PORNIT** la **OPRIT**).

Dacă este activă comutarea permanentă, **PERM** apare pentru scurt timp pe afișaj.


Combinații de butoane

Butoane	
Activarea modului manual	Apăsați simultan butoanele
Activarea comutării permanente	Apăsați simultan și mențineți apăsat butoanele aprox. 2 s
Anularea modului manual Anularea comutării permanente	Apăsați simultan butoanele

Resetarea setărilor de bază

Puteți reseta setările de bază, precum data și ora etc., și puteți șterge sau păstra toți timpii de comutare.

Aveți două opțiuni: Puteți încărca setările de fabrică prin meniul **CONFIG** sau puteți reseta dispozitivul apăsând combinații de butoane de pe dispozitiv.

 Prin încărcarea setărilor de fabrică se vor șterge toți timpii de comutare. Dacă resetați setările de bază și doriți să rețineți timpii de comutare, utilizați funcția Resetare.

Încărcarea setărilor de fabrică

CONFIGUR

SETĂRI FABRICĂ

- 1 Apăsați **INCARCA SETARI FABRICA**.
- 2 Efectuați setările de bază conform descrierilor din capitolul „Setare inițială”.

Resetarea

- 1 Apăsați simultan toate cele patru butoane de pe dispozitiv
- 2 Selectați limba.
- 3 Dacă vreți să păstrați timpii de comutare, selectați **MENTINERE PROGRAME**.
- 4 Dacă vreți să ștergeți toți timpii de comutare, selectați **STERGERE PROGRAME**.
- 5 Reglează setările de bază conform descrierii din capitolul „Configurare inițială”.

Dacă aveți întrebări tehnice, contactați Centrul de Asistență Clienți din țara dumneavoastră.

schneider-electric.com/contact