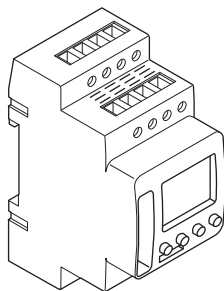


Programozható alkonykapcsoló IC100kp+ Smart

Termékinformáció / Menüleírás



CCT15494

CCT15495

Programozható alkonykapcsoló IC100kp+ Smart

A fényérzékelős kapcsoló ismertetése

Kijelző- és kezelőelemek

Működés

Menüszerkezet

Kezdeti telepítés

Világítás menü

Kapcsolási idő beállítása

Kapcsolási idő módosítása

Kapcsolási idő törlése

Extra programok

Nyári/téli időszámítás beállítása

A szabadság funkció beállítása

PIN beállítása

A külső bemenet beállítása (csak 1C)

Csatorna kombináció (program váltás) (csak 2C)

Csatorna zárolás – (csak 2C)

Felülvezérléses és állandó kapcsolás aktiválása

Az alapbeállítások visszaállítása

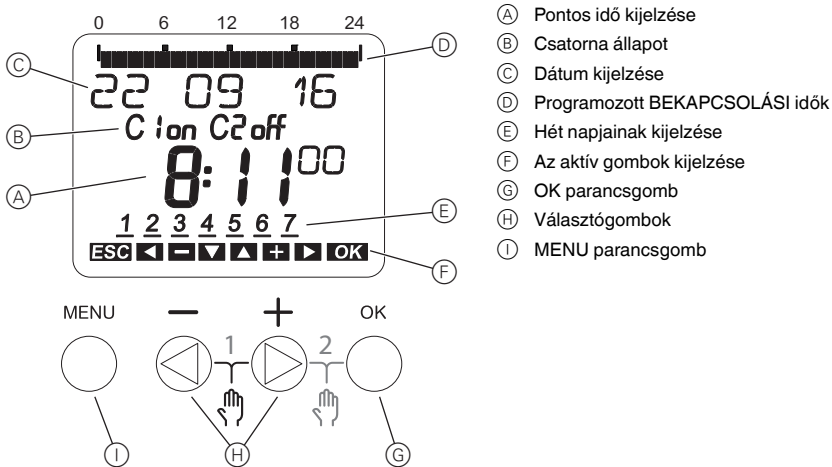
Programozás a pendrive segítségével

Schneider Electric Industries SAS

A fényérzékelős kapcsoló ismertetése

A heti időkapcsolóval felszerelt programozható alkonykapcsoló IC100kp+ vezérli az utcák, külső lépcsőházak stb. világítóeszközeit.

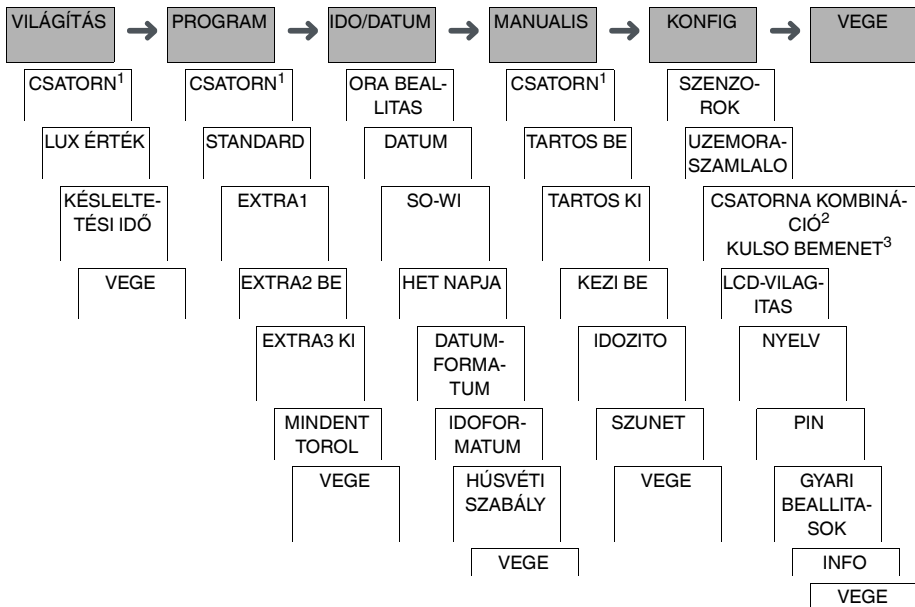
Kijelző- és kezelőelemek



Működés

Gomb	Funkció
MENU gomb	<ul style="list-style-type: none">Megnyitja a menütMenü módban: egy lépés vissza:Programozási módban: programozási mód elhagyása
Választógombok	<ul style="list-style-type: none">Váltás a menüelemek közöttÉrték növelése/csökkentése
OK gomb	<ul style="list-style-type: none">Menü módban: menüelem kiválasztásaProgramozási módban: beállítás jóváhagyása

Menüszervezet



¹ A **CSATORNA** menüelem csak kétcsatornás készülékeken (2C) jelenik meg. Az egycsatornás készülékek közvetlenül az alábbi menübe kapcsolnak.

² Csak kétcsatornás készülékeken (2C) jelenik meg.

³ Csak egycsatornás készülékeken (1C) jelenik meg.

Kezdeti telepítés

Az alapbeállításokat (dátum, idő, stb.) az első indítás vagy visszaállítás után újra meg kell adni.

A készülék a beállítások menüben indul a **NYELV** elemmel.

- ① Válassza ki a nyelvet.
- ② Hagyja jóvá a **DATUMFORMATUM** üzenetet.
- ③ Válassza ki a dátum formátumot.
- ④ Állítsa be az évet.
- ⑤ Állítsa be a hónapot.
- ⑥ Állítsa be a napot.
- ⑦ Hagyja jóvá az **IDOFORMATUM** üzenetet.
- ⑧ Válassza ki az idő formátumot.
- ⑨ Állítsa be az órát.
- ⑩ Állítsa be a percet.
- ⑪ Válassza ki a nyári/téli időszámítás opciót.

Világítás menü

VILÁGÍTÁS

LUX ÉRTÉK

KÉSLELTETÉSI
IDŐ

A **VILÁGÍTÁS** menüben ellenőrizheti és módosíthatja a kapcsolási fényerőt és késleltetési időket.

LUX ÉRTÉK

Minden csatornára és a hét minden napjára vonatkozóan beállíthatja, hogy a terhelés milyen fényerőnél kapcsoljon be vagy le. 15 lux a gyári érték.

KÉSLELTETÉSI IDŐ

Minden csatornára vonatkozóan beállíthatja, mennyi ideig van szükség a beállított fényerő folyamatos növelésére vagy csökkentésére, amíg a terhelés be- vagy lekapcsol. A késleltetési idővel megakadályozhatja, hogy az alkonykapcsoló rövid ideig tartó eseményekre (pl. jármű fényszórója) reagáljon. 1 perc a gyári érték.

Kapcsolási idő beállítása

PROGRAM

CSATORNA

STANDARD

UJ

A kapcsolási idő mindig tartalmazza a kezdő és a befejező kapcsolási időt. Kiválaszthatja, hogy a teher lekapcsolt (**ÉJSZAKAI SZÜNET**) vagy felkapcsolt állapotban legyen (**VILÁGÍTÁS BE**). Beállíthat kapcsolási időket a hét egy adott napjához vagy másolhatja ugyanazt a hét több napjára. A másolt napok elnevezése blokk.

Példa: Egy üzlet kirakatának megvilágítását nem kell egész éjszaka bekapcsolva tartani. A megvilágítás kikapcsolásához, állítsa be az **ÉJSZAKAI SZÜNET** opciót a kívánt időpontra.

A kapcsolási idő beállításához:

- 1 Hagyja jóvá a szabad memóriahelyekre vonatkozó üzenetet.
- 2 Válassza a **VILÁGÍTÁS BE** vagy **ÉJSZAKAI SZÜNET** opciót.
- 3 Állítsa be az órát.
- 4 Állítsa be a percet.
- 5 Állítsa be a hét napját.
- 6 Állítsa be az **KAPCSOLÁSI IDŐ VÉGE** értéket.
- 7 Ha a kapcsolási idő a hétnek csak egyik napján érvényes, válassza a **MENTES** opciót.
A kapcsolási időt a rendszer elmentette.
- 8 Ha a kapcsolási időt blokként kívánja másolni a hét több napjára, válassza a **MASOLAS** opciót.
- 9 Válassza ki a hét további napjait és hagyja jóvá őket egyenként.
A blokkban található napok megjelennek a hét napjait mutató képernyőn.
Ha a blokkból el kíván távolítani egy napot, válassza ki ismét a napot a választógombok segítségével.
- 10 Ha beállította a hét kívánt napjait, válassza a **MENTES** opciót.

Kapcsolási idő módosítása

PROGRAM

CSATORNA

STANDARD

VALTOZTAT

Módosítani tudja a kapcsolási időket idejét. Ha egy blokkon belül kívánja módosítani az időket, választhat, hogy az idő módosítása a teljes blokkra vagy egy bizonyos napra vonatkozzon-e. A hétnek ez a napja eltávolításra kerül a blokkból.

- 1 Válassza ki a kapcsolási időt.
A kijelző végigmegy valamennyi kapcsolási időn. Ha a hét egyik napjára nincs beállítva kapcsolási idő, akkor a kijelzőn a --:-- jelzés látható.
Ha a kiválasztott kapcsolási idő egy blokk része, akkor a blokk minden napja megjelenik a hét napjait megjelenítő képernyőn. A hét kiválasztott napja villog.
- 2 Állítsa be az órát.
- 3 Állítsa be a percet.
- 4 Állítsa be az időtartamot.
- 5 Ha a kiválasztott kapcsolási idő a hétnek csak egyik napján érvényes, csak a **MENTES** opció jelenik meg.
- 6 Ha a kiválasztott kapcsolási idő egy blokk része, válassza a **BLOKK VALTOZTATAS** vagy a **HET NAPJA VALTOZTATAS** funkciót.
 - A **BLOKK VALTOZTATAS** a blokkhoz tartozó valamennyi kapcsolási időt módosítja.
 - A **HET NAPJA VALTOZTATAS** módosítja a kiválasztott kapcsolási időhöz tartozó időt. A kiválasztott kapcsolási idő eltávolításra kerül a blokkból.

Kapcsolási idő törlése

PROGRAM

CSATORNA

STANDARD

TORLES

A kapcsolási időket bármikor törölheti. Ha a kiválasztott kapcsolási idő egy blokk része, törölheti a teljes blokkot vagy eltávolíthatja a kapcsolási időt a blokkból. Egy csatorna valamennyi kapcsolási idejét is törölheti egyszerre. Egy kapcsolási idő törlése:

- 1 Válassza a **KAPCSOLO** opciót.
- 2 Válassza ki a kapcsolási időt.
A kijelző végigmegy valamennyi kapcsolási időn. Ha a hét egyik napjára nincs beállítva kapcsolási idő, akkor a kijelzőn a --:-- jelzés látható.
Ha a kiválasztott kapcsolási idő egy blokk része, akkor a blokk minden napja megjelenik a hét napjait megjelenítő képernyőn. A hét kiválasztott napja villog.
- 3 Ha a kiválasztott kapcsolási idő a hétnek csak egyik napján érvényes, csak a **HET NAPJA TORLES** opció jelenik meg.
- 4 Ha a kiválasztott kapcsolási idő egy blokk része, válassza a **BLOKK TORLES** vagy a **HET NAPJA TORLESE** funkciót.
 - A **BLOKK TORLES** a blokkhoz tartozó valamennyi kapcsolási időt törli.
 - A **HET NAPJA TORLESE** eltávolítja a kiválasztott kapcsolási időt a blokkból és törli azt.

A csatorna valamennyi kapcsolási idejének törlése:

- 1 Válassza a **MINDENT TOROL** opciót.
- 2 Hagyja jóvá a **NYUGTAZAS** segítségével.

Extra programok

PROGRAM

CSATORNA

EXTRA1

EXTRA2 BE

EXTRA3 KI

Beállíthat kapcsolási időket a hét napjaitól függetlenül. Az ilyen kapcsolási idők alatt a többi kapcsolási idő inaktív állapotban van.

EXTRA1

Beállíthat egy Éjszakai Megszakítás és/vagy Világítás Be opciót a beprogramozott kapcsolási idők és kapcsolási fényerősség mellé. Ezekhez a kapcsolási időkhöz beállíthat egyéni kapcsolási fényerőket a be- és kikapcsoláshoz.

A kapcsolási idők naponta ismétlődnek a dátumtartományban. Több időtartományt is beállíthat.

EXTRA2 BE

Beállíthat bekapcsolási időt.

EXTRA3 KI

Beállíthat kikapcsolási időt.

Dátumtartományok

Ha Extra programot állít be, különböző dátumtartományok állnak rendelkezésre:

- **ADOTT NAP:** Egyszeri dátumtartomány rögzített kezdő és végdátummal vagy évenként ismétlődő dátumtartomány.
- **HÚSVÉT ELŐTT/UTÁN:** Évenként visszatérő dátumtartomány, melynek kezdete és vége Húsvét vasárnap 00:00-hoz képest van meghatározva.



HÚSVÉT ELŐTT/UTÁN beállítás:

A kijelző 0 nap értékkel indul és a **START HÚSVÉT VASÁRNAP** opció jelenik meg. A kiválasztó gombok segítségével csökkentheti ezt az **START HÚSVÉT ELŐTT** értékére vagy növelheti az **START HÚSVÉT UTÁN** értékére.

Nyári/téli időszámítás beállítása

IDO/DATUM

SO-WI

Nyári és téli időszámítást is alkalmazhat az Ön régiójában.

- ① Válassza ki a nyári/téli időszámítás régióját.

A szabadság funkció beállítása

MANUALIS

SZUNET

A szabadság funkcióval hosszabb időre beállíthatja a csatornát az alábbi beállításokra:

- Teljesen be.
- Teljesen ki.
- Csak az alkonykapcsoló be vagy ki.

A programozott kapcsolási idők nem érvényesek, ha a szabadság funkció aktív. Csatornánként csak egy szabadsági időt tud megadni.

- ① Válassza a **BE, KI** vagy **CSAK LUX** opciót.
- ② Hagyja jóvá a **SZUNET KEZDET** üzenetet.
- ③ Állítsa be az évet.
- ④ Állítsa be a hónapot.
- ⑤ Állítsa be a napot.
- ⑥ Állítsa be az órát.
- ⑦ Hagyja jóvá a **SZUNET VEGE** üzenetet.
- ⑧ Állítsa be az évet.
- ⑨ Állítsa be a hónapot.
- ⑩ Állítsa be a napot.
- ⑪ Állítsa be az órát.

PIN beállítása

KONFIG

PIN

PIN védi a rendszert a jogosulatlan használat ellen.

Ha elfelejtette a PIN-kódot, vegye fel a kapcsolatot az Ön országában működő ügyfélszolgálatunkkal, és adja meg a készülék sorozatszámát.

- ① Válassza a **PIN-NEL** opciót.
A **PIN NELKUL** opcióval leállítja a PIN védelmi funkciót.
- ② Hagyja jóvá a **AKTUALIS PIN** opciót.
- ③ Állítsa be az új PIN-t.



A PIN számjegyeit a +/- segítségével adja meg és hagyja jóvá az **OK** gombbal. A már beállított számjegyet módosítani nem lehet. Ha az utolsó számjegyet is jóváhagyta az **OK** segítségével, a PIN mentésre kerül. Ha bármilyen kéteyle merül fel, lépjen ki a PIN beállítási folyamatból a **MENU** segítségével.

A külső bemenet beállítása (csak 1C)

KONFIG

KULSO BEMENET

A készülék külső bemenettel rendelkezik; Ön határozza meg, hogy külső jel esetén válaszoljon-e és ha igen, milyen módon. A **KULSO BEMENET** menüben tudja beállítani a végrehajtani kívánt funkciót. Ha egy funkciót külső gomb vagy kapcsoló segítségével aktiváltunk, a képernyőn megjelenik a **KULSO** felirat.

INAKTIV

A külső bemenet nem rendelkezik funkcióval.

NYOMOGOMB

A külső bemenet rövid jelre vár és a funkciót egy alkalommal hajtja végre.

- **KEZI MOD**

A külső gomb megnyomásával válthat a felülvezérlés funkcióra.

- **IDOZITO**

A fogyasztó le vagy felkapcsol legfeljebb 23 óra 59 percig. Állítsa be az időtartamot és a kívánt funkciót.

- **LÉPCSŐVILÁGÍTÁS**

A fogyasztó felkapcsol legfeljebb 59 percig. Adja meg az időtartamot és hogy a terhelés lekapcsoljon vagy visszaállításra kerüljön sor.

KAPCSOLO

A külső bemenet két állapot között vált.

- **TARTOS BE**

A fogyasztót állandóra kapcsolja.

- **TARTOS KI**

A fogyasztót lekapcsolja az állandóról.

- **CSAK LUX**

Az alkony időkön kívül minden kapcsolási idő deaktivált állapotban.

- **EXTRA1**

Az **EXTRA1** speciális program aktív.

Csatorna kombináció (program váltás) (csak 2C)

KONFIG

CSATORNA KOM-
BINÁCIÓ

CSATORNAVÁL-
TÁS

A program cserével mindkét csatornán egyszerre aktiválódik valamennyi beállított bekapcsolási idő. Egy csatorna lekapcsol a beállított időpontban. Kiválaszthatja, hogy a lekapcsolt csatorna naponta vagy a hét meghatározott napján változzon-e.

- ① Válassza a **CSATORNAVÁLTÁS** opciót.
- ② Válassza ki a hét meghatározott napját vagy a **MINDEN NAP** opciót.
- ③ Állítsa be az **ORA** értéket.

Csatorna zárolás – (csak 2C)

KONFIG

CSATORNA KOM-
BINÁCIÓ

CSATORNA RE-
TESZELÉS

A csatorna zárolás meggátolja, hogy a két csatorna egyszerre kapcsoljon.

Ha a csatorna már be van kapcsolva, a második csatorna nem kapcsol be, míg az első csatorna le nem kapcsol és le nem telik 1 s várakozási idő.

Ha mindkét csatorna egy időben kapcsol be, az 1. csatorna elsőbbséggel bír.

Felülvezérléses és állandó kapcsolás aktiválása

A felülvezérléses vagy az állandó kapcsolást a **MANUALIS** menüben tudja beállítani, vagy az eszközön tudja elvégezni billentyűkombináció használatával.

Felülvezérléses kapcsolás

Ha egy csatornát rövid ideig kíván más kapcsolási állapotba helyezni (pl. **BE** állásból **KI** állásba), aktiválja a felülvezérlést. Az állapot csak a következő kapcsolási időpontig érvényes.

Ha a felülvezérlés aktív, a kijelzőn rövid ideig megjelenik a **CSATORNA KEZI MOD** felirat.

Állandó kapcsolás

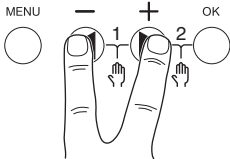
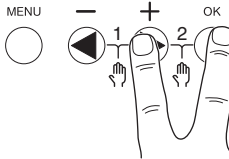
Ha egy csatornát állandóan kapcsolni szeretne, aktiválja a folyamatos kapcsolást. Az állandó kapcsolási állapot aktiválása esetén a kapcsolási idők nem érvényesek.

Ha ki szeretné választani, hogy a csatorna állandó **BE** vagy **KI** állapotba legyen kapcsolva, használja a **MANUALIS** menüt.

Ha billentyűkombinációkat használ az állandó kapcsolás aktiválásához, a csatorna másik kapcsolási állapotba kerül (pl. az **BE** állapotból az **KI** állapotba).

Ha az állandó kapcsolás aktív, a kijelzőn rövid ideig megjelenik az **ALLANDO CSATORNA** felirat.

Billentyűkombinációk

Csatorna	C1	C2
Billentyűk		
Felülvezérlés aktiválása	Egyidejűleg nyomja meg a gombokat	Egyidejűleg nyomja meg a gombokat
Állandó kapcsolás aktiválása	Tartsa lenyomva a gombokat kb. 2 másodpercig	Tartsa lenyomva a gombokat kb. 2 másodpercig
Felülvezérlés törlése	Egyidejűleg nyomja meg a gombokat	Egyidejűleg nyomja meg a gombokat
Állandó kapcsolás törlése	Egyidejűleg nyomja meg a gombokat	Egyidejűleg nyomja meg a gombokat

Az alapbeállítások visszaállítása

Visszaállíthatja az alapbeállításokat (dátum, idő, stb.), ill. törölheti vagy megtarthatja az összes kapcsolási időt. Két lehetősége van: Betöltheti a gyári beállításokat a **KONFIG** menüben vagy visszaállíthatja az eszközt az eszközön található billentyűk kombinációjával.



A gyári beállítások betöltése törli az összes kapcsolási időt is. Ha visszaállítja az alapbeállításokat, de meg kívánja tartani a kapcsolási időket, használja a visszaállítás funkciót.

Gyári beállítások betöltése

KONFIG

GYARI BEALLITASOK

- 1 Nyomja meg a **GYARI BEALLITASOK BETOLTESE** opciót.
- 2 Végezze el az alapbeállításokat a „Kezdeti beállítások” fejezetben leírtak szerint.

Visszaállítás

- 1 Nyomja meg egyszerre a készüléken található négy gombot.
- 2 Válassza ki a nyelvet.
- 3 Ha meg kívánja őrizni a kapcsolási időket, válassza a **PROGRAMOK MEGTARTASA** opciót.
- 4 Ha törölni kívánja az összes kapcsolási időt, válassza a **PROGRAMOK TORLESE** opciót.
- 5 Adja meg az alapbeállításokat a „Kezdeti beállítások” fejezetben leírtak szerint.

Programozás a pendrive segítségével

Az LTS Software csomag (CCT15860) segítségével további kapcsolási időket, programokat és funkciókat tud beállítani, melyeket a pendrive (CCT15861) segítségével tud letölteni az eszközre.

Ha bedugta a pendrive-ot az aljzatba, az alábbi menüket tudja betölteni:

MASOLAS KULCS-~~SI~~C100

A pendrive-ról kapcsolási időket és beállításokat másol az eszközre.

MASOLAS IC100-~~SK~~KULCS

A készülékről kapcsolási időket és beállításokat másol a pendrive-ra.

KULCS AKTIVALAS

Aktiválja a pendrive-on beállított kapcsolási időket. A készüléken található kapcsolási idők inaktív állapotban vannak. Ha a pendrive-ot eltávolítja, a készüléken található kapcsolási idők ismét aktívak.

KULCS OLVASAS

Ellenőrizni tudja a pendrive-on található beállításokat és programokat

Schneider Electric Industries SAS

Műszaki problémák esetén vegye fel a kapcsolatot az Ön országában működő ügyfélszolgálatunkkal.

schneider-electric.com/contact