

Az illetéktelen használat megelőzése érdekében a készülék zárolható egy 4 jegyű számkóddal.

Válassza ki a **Manual** menüpontot a + és – gombok segítségével, majd nyomja meg az **OK** gombot.

A készülék üzemeltetése **PIN** kóddal

Válassza ki a **PIN** kóddal (**WITH PIN**) menüpontot a + és – gombok segítségével majd nyomjon **OK** gombot.

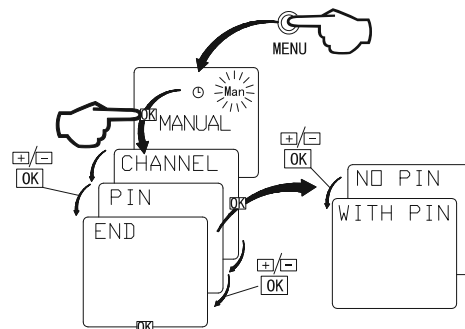
Válasszon ki 4 tetszőleges számot (lehetőleg jegyezze le).

Üsse be a kód első számjegyét a + és – gombok segítségével, majd erősítse meg az **OK** gomb segítségével. Végezze el a műveletet a többi 3 számjegyre is.

A termék 60 másodperc után automatikusan lezárja magát, ezek után már csak az előzőleg beütött helyes 4 számjegyű kóddal operálható.

A készülék üzemeltetése PIN kód nélkül

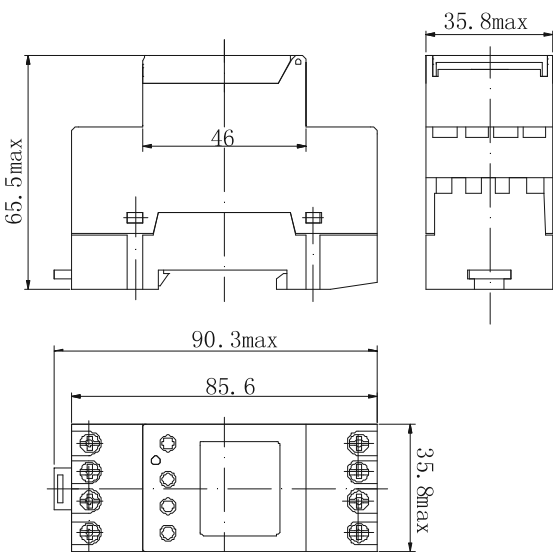
Válassza ki a **PIN** kód nélküli (**WITHOUT PIN**) menüpontot a + és – gombok segítségével, majd nyomja meg az **OK** gombot.



Ha a 4-jegyű **PIN** kód beállításra került, a készülék kapcsolási ideje nem módosítható, újraindítás után, a helyes **PIN** kód nélkül.

A készüléket ebben az esetben (PIN kód elvesztése) vissza kell küldeni!

Technikai jellemzők



Üzemi feszültség: ~230-240V +/-6-10%

Frekvencia: 50-60 Hz

Saját fogyasztás: Max. 10 VA

Érintkező:

0 potenciálú, kevesebb, mint 3mm-es hézaggal

Kapcsolási fesz/áram:

~250V, 16A, cosφ=1

~250V, 10A, cosφ=0,6

Maximális terhelés izzólámpa esetén: 2300W

Maximális terhelés halogénlámpa esetén: 2300W

Időzítő alapja: Quartz

Működési pontosság: <+/-1mp/nap 20°C mellett

Legrövidebb kapcsolási idő: 1 perc

Kijelző: LCD szöveges kijelző

Operáló egységek: 4 érintő-gomb és 1 Reset gomb

Működési idő:

Körülbelül 4 év kijelzővel, teljes programozhatósággal együtt (20°C-on) a környezetbarát Lithium-elem segítségével

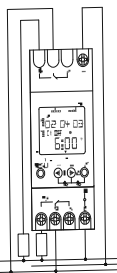
Üzemeltetési hőmérséklet: -10°C ... +50°C

KO-3

Heti egycsatornás kapcsolóóra



Használati utasítás

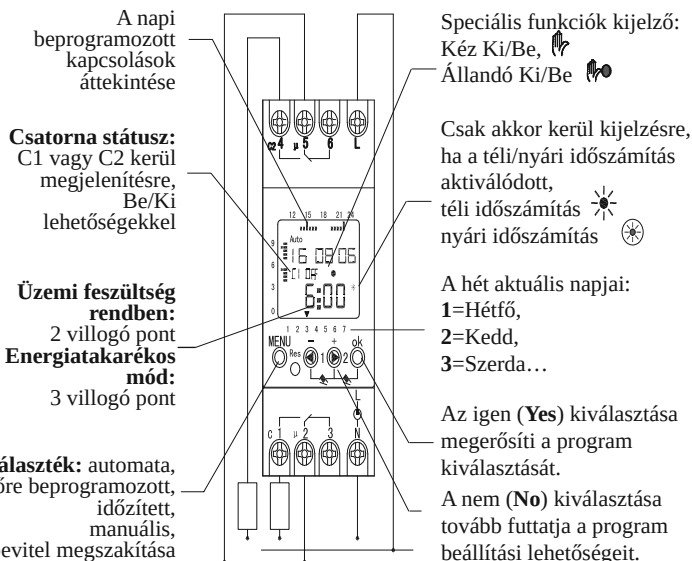


Az aktuális verziónak megfelelően a helyi idő, valamint a téli/nyári időszámítás beprogramozásra került.

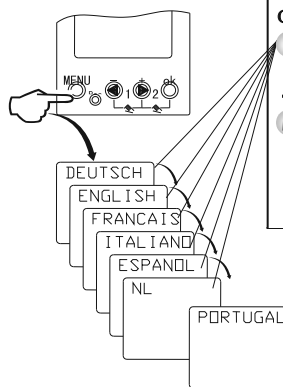


Biztonsági információk!

A csatlakoztatást és beüzemelését csak képzett villamossági szakember végezheti! A termékben történő bármilyen beavatkozás, vagy módosítás a garancia elvesztéséhez vezethet. Vegye figyelembe az országára vonatkozó helyi és biztonsági előírásokat.



Első lépések



Ok The decision Yes.confirms the selection or programming.

+ The decision No,means continue.

Set or amend by pressing the **+** or **-** keys.

Programozáshoz, megtekintéshez, törléshez – Először olvassa el a kijelzőn található szöveget.
Nyomja meg a MENU gombot. Erősítse meg döntését az **OK** gomb segítségével. A **+** gomb segítségével a kívánt menüpontba léphet. Beállítás vagy megváltoztatás: a **+** és **-** segítségével. Az **OK** gomb segítségével erősítse meg a döntését.
A kapcsolási idők megtekintése – a nézet **(View)** menüpontban többször nyomja meg az **OK** gombot.

Info

Az időzítő úgynevezett alvó állapotban kerül kiszállításra. A további energia-megtakarítás céljából az időzítő automatikusan áttér alvó módra körülbelül 10 perc elteltével.

Üzemi feszültség nélküli aktiváláshoz röviden nyomja meg a **MENU** gombot.

Üzemi feszültség jelenlétében történő aktiválás

Ha az időzítő előzőleg beprogramozásra került, az aktuális idő, dátum, hét aktuális napja, valamint téli/nyári időszámítás azonnal megjelenítésre kerül az országos nyelvezet kiválasztása után.

Ha az időzítő nincs előre programozva, válassza ki a nyelvet, majd állítsa be a pontos időt és dátumot.

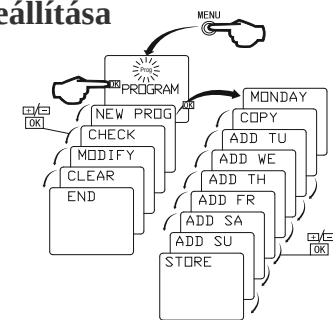
RESET (Újraindítás) – Csak veszély esetén. Ha az időzítőn alaphelyzetbe állítást végez, a személyes beállítások törlésre kerülnek, azonban az időzítő saját kapcsolási beállításai megmaradnak. Nyomja be a **RESET** gombot egy hegyes tárggyal, körülbelül 1 másodpercen keresztül.

A kapcsolási idők beállítása

Kapcsolási idők világítási rendszerek, gépek, levegőztető rendszerek, illetve riasztórendszerek számára.

Napi kapcsolások csoportosítása

Ha a hét több napján is ugyanaz a kapcsolási idő van beállítva, csak 1 memória-helyet foglalnak. Összesen 44 üres memória-hely áll rendelkezésre.



Példa: Egy sportszernak világításának bekapcsolása hétfőtől - péntekig, 8:30-12:00 óráig.

Nyomja meg a **MENU** gombot a **PROG** kiválasztásához. A kiválasztott lehetőség tárolásához nyomja meg az **OK** gombot.

Válassza ki az új **(NEW)** menüpontot a **+** és **-** gombok segítségével.

A kiválasztott lehetőség tárolásához nyomja meg az **OK** gombot.

A **C1** és **C2** csatornák kiválasztásához nyomja meg a **OK** gombot.

A **be (ON)** lehetőség kiválasztásához nyomja meg a **+** vagy **-** gombot. A kiválasztott lehetőség tárolásához nyomja meg az **OK** gombot.

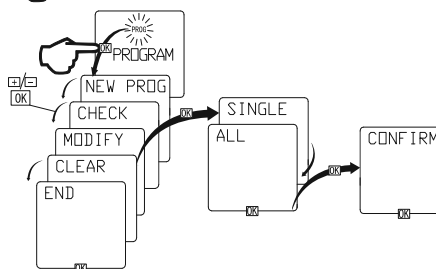
Az óra és perc beállításához használja az **OK**, **+** és **-** gombokat.

Csak a hét aktuális napjának tárolása válassza ki a hétköznapot (weekday) a **+** és **-** segítségével. A lehetőség tárolásához nyomja meg a **+**, majd az **OK** gombot.

A beállítás alkalmazása a hét többi napjára válassza a másolás **(COPY)** lehetőséget az **OK** gomb megnyomásával. Válassza ki a napokat a **+** és **-** gombokkal, majd a beállítások tárolásához nyomja meg az **OK** gombot. A hét egy napjának kihagyásához lépjen túl az adott napon a **+** gomb segítségével.

Végezetül válassza a tárolás **(STORE)** menüpontot a **+** gomb segítségével, majd nyomjon **OK** gombot.

Egyéni törlések



A **+** és **-** gombok egyidejű lenyomásával a **C1** csatorna be- és kikapcsolása történhet. A 2 gomb kb. 1 másodpercig történő

nyomva tartásával a manuális alternatív ki- és bekapcsolás történhet. A kéz ikon megjelenik, a beállítás később korrigálásra kerül a beállított program segítségével.

A **+** és **OK** gombok egyidejű lenyomásával a **C2** csatorna be- és kikapcsolása történhet. A 2 gomb kb. 1 másodpercig történő nyomva tartásával a manuális alternatív ki- és bekapcsolás történhet. A kéz ikon megjelenik, a beállítás később korrigálás-ra kerül a beállított program segítségével. A **+** és **-**, valamint a **+** és **OK** gomb 2 másodpercig történő nyomva tartásával az be és kikapcsolás állandósul.

A dátum/idő illetve téli/nyári időszámítás beállítása, valamint korrigálása

Az adott verziónak megfelelően a téli/nyári időszámítás beállításra került. A funkció módosításához illetve kikapcsolásához először olvassa el a kijelzőn található szöveget. A **+** és **-** gombok segítségével válasszon a lehetőségek közül, majd az **OK** gombbal erősítse meg a választását.

Az Európában, Nagy-Britanniában, illetve USA-ban alkalmazott nyári/téli időszámítástól való eltéréshez válassza ki a **SUM/WIN** menüpontot, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Válassza ki a szabad **(FREE)** menüpontot a **+** és **-** gombok segítségével, üsse be a hónapot/hetet, majd tárolja a beállításait az **OK** gombbal.

