

# e120

## **KÁRTYÁS KÖZPONTI ZÁR VEZÉRLŐ KÉSZÜLÉK (K-CARD)**



## **KEZELÉSI ÚTMUTATÓ**

Köszönjük, hogy a GemelSerpiStar termékét választotta.

Kérjük, gondosan olvassa át ezt a tájékoztatót, és amennyiben kérdése, problémája van a termékkel kapcsolatban, forduljon a forgalmazóhoz.

Az **e120** két db közeli kártyával kerül forgalomba. A termék funkcióit, kezelését az alábbiakban ismertetjük.

### **ÁLTALÁNOS MŰKÖDÉS**

Az e120 egy központi zár vezérlő készülék, amely az elektronikus kártya segítségével automatikusan zárja illetve nyitja a gépkocsi ajtózárait. Ha a kártya az Ön zsebében van, és a gépkocsit kb 1 m-re megközelíti, a készülék nyitja a központi zárat, és egyben kitágítja a vételi körzetet. Ha ezután Ön a gépkocsi kb. 3÷4 méteres környezetében tartózkodik, a zár nyitott helyzetben marad. Ha ebben az állapotban egy ajtónyitás történik, a készülék azonnal visszaállítja a normál vételi körzetet. Így ha Ön eltávolodik a gépkocsitól, a központi zár haladéktalanul, automatikusan záródik. A kártya manuális üzemmódban, egygombos távirányítóként is használható. Az automatikus és manuális üzemmódközötti váltás a kártya gombjának kb. 6 másodpercig tartó folyamatos nyomásával idézhető elő. Automatikus üzemmódban a kártyában található LED villog, míg manuális üzemmódban a LED sötét marad.

## **NYUGALMI FUNKCIÓ**

A kártya automatikus üzemmódban rendelkezik egy úgynevezett nyugalmi funkcióval, amely akkor következikbe, ha a kártya kb. 5 percig mozdulatlan. Ebben az állapotban energiafelhasználása a minimumra csökken, kímélve ezáltal a benne elhelyezett elemeket. A kártya a nyugalmi állapot utáni első mozdításra, illetve a gomb rövid megnyomására újra aktív fázisba kerül.

## **RIASZTÓ KÉSZÜLÉK CSATLAKOZTATÁSA**

A készülék az opcióként hozzákapcsolt riasztókészüléket is vezérli a központi zárral összhangban. Ennek telepítését, és programozását kérje a beszerelő műhelytől.

## **A NYOMÓGOMBOS LED FUNKCIÓI, HASZNÁLATA**

A készülék egyes üzemállapotairól egy nyomógommbal ellátott LED tájékoztat. Ha a készülék bekapcsolt (ajtók zárva) állapotban van, a LED normál (kb. 1 Hz) tempóban villog. Ha a készülék kikapcsol (ajtók nyitva) állapotban van, a LED sötét marad. Szerviz üzemmódban a LED gyorsan villog.

Minden egyes alkalommal, ha a gyújtást bekapcsolja, a LED a készülékhez betanított kártyák összdarabszámának megfelelő számú villogást végez (max. 4 db).

## **A KÁRTYA MŰKÖDÉSÉNEK IDEIGLENES HATÁSTALANÍTÁSA**

A kártya működését az alábbi műveletekbármelyikének elvégzésével lideiglenesen hatástalanítani lehet:

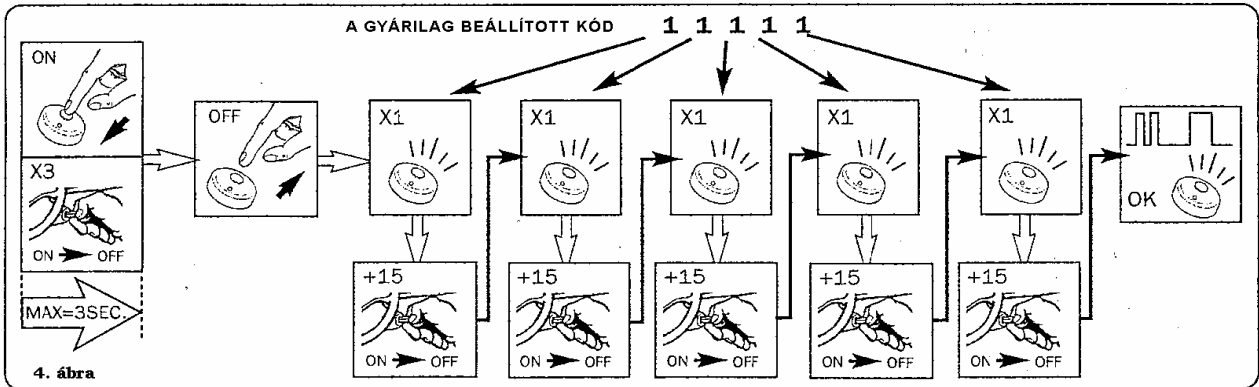
- a gyújtás bekapcsolt állapotban hagyása,
- bármelyik ajtó nyitva hagyása,
- szerviz üzemmód aktiválása.

## **SZERVIZ ÜZEMMÓD**

A szerviz üzemmód aktiválásához bekapcsolt gyújtásnál nyomja meg kétszer a LED nyomógombot. A LED gyorsan villog, az üzemmód aktív. A szerviz üzemmódból való kilépéshez nyomja meg a nyomógombot egyszer. Várja meg, amíg a LED kialszik, majd az egyik ajtót nyissa-zárja.

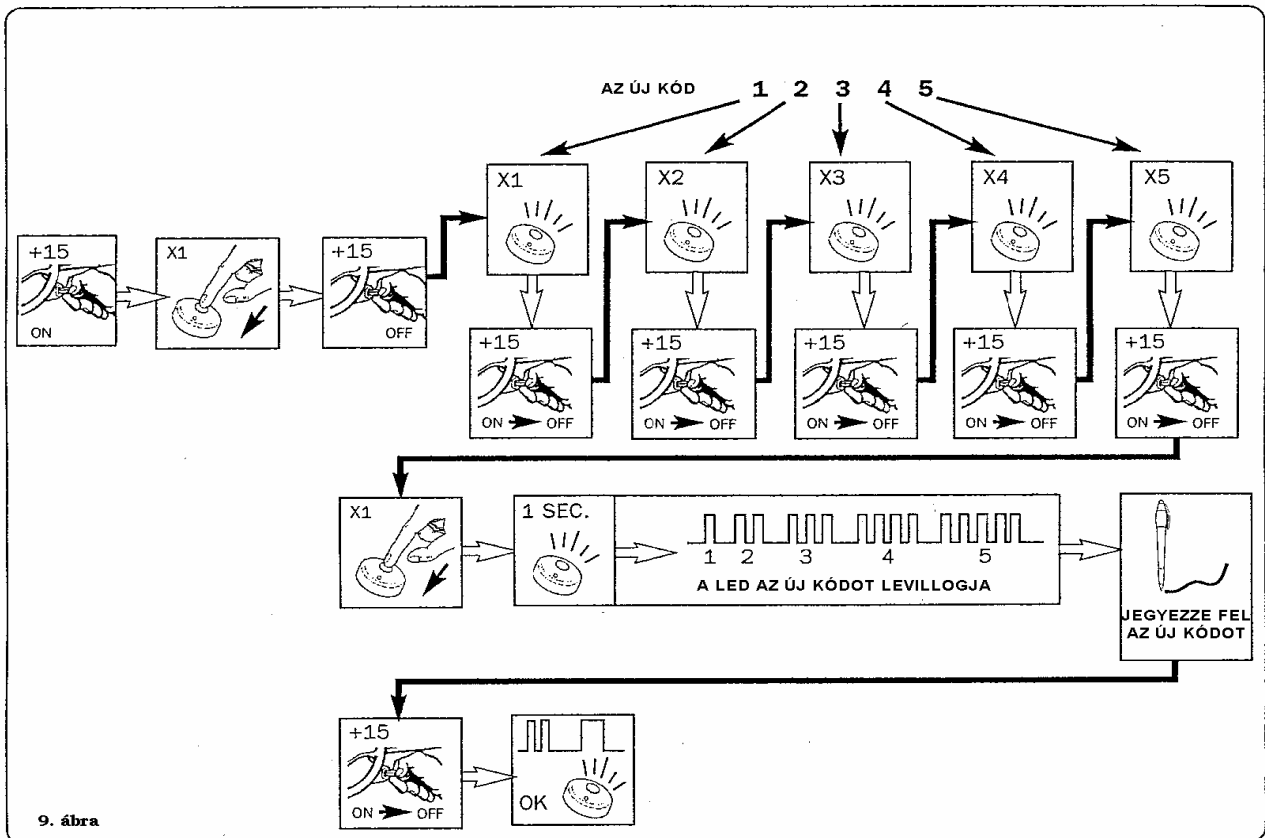
## VERRIDE KÓD

A készülék rendelkezik egy ötszámjegyű kóddal, amely gyárilag az 11111 számkód. Ha bármilyen ok miatt egyik kártyával sem lehetséges a készülék kikapcsolására, az OVERRIDE kód beadásával a kikapcsolás elvégezhető. Ennek pontos menete az alábbi ábrán látható.



## AZ OVERRIDE KÓD MEGVÁLTOZTATÁSA

A készülék kódját igény szerint Ön megváltoztathatja. Ennek pontos menete az alábbi ábrán látható.



Beszereelés dátuma.....

Beszereelést végezte.....

p. h.

**Műszaki paraméterek:**

Tápfeszültség.....12 V (10 ÷ 15 V)

Áramfelvétel bekapcsolt állapotban.....4 mA

Üzemi hőmérséklet.....- 30 ÷ + 85°C

Forgalmazó:

**S&F Gemel Hungária Kft.**

**1116 Budapest, Fehérvári út 130.**

**Tel/fax: (06 1) 206-1881**

**e-mail: [gemel@gemel.hu](mailto:gemel@gemel.hu)**

**web: [www.setech.hu](http://www.setech.hu)**