

Használati útmutató
az
EasyCan Digital
és
EasyCan Analog
riasztókhoz



FORGALMAZÓ

SETECH Meta Hungária Kft.
1116 Budapest, Fehérvári út 130.
Tel/fax: 06 1 206-1881
www.setech.hu

Köszönjük, hogy a **META System** termékét választotta. A készülék kezelését, működését az alábbiakban ismertetjük.

A riasztó védelme az alábbiakra terjed ki:

- ajtók illetéktelen nyitása,
- motortér, csomagtér illetéktelen nyitása,
- ultrahangos beltérvédelem,
- akkumulátor tápkábel megszakítása,
- motor indítása.

Bekapcsolás

A riasztó bekapcsolása a gépkocsi eredeti távirányítójával (központi zár zárása), illetve M327 modul beépítése esetén (opció) a kiegészítő távirányító ZÁRÁS gombjának megnyomásával történik. A riasztó aktiválódik, a LED az élesedési idő alatt gyorsan, majd annak letelte után normál tempóban villog.

Bekapcsolás az ultrahangos beltérvédelem bekapcsolása nélkül

Lehetőség van arra, hogy a riasztónak csak a héjvédelmi funkcióját (ajtók, csomagtér, motorháztető) aktiválja, a beltérvédelem bekapcsolása nélkül (pl. a gépkocsiban kutyát hagy, amely a mozgásával riasztást generálna). Ehhez a riasztó bekapcsolása előtt kétszer kapcsolja be- és ki a gépkocsi gyújtását, majd 10 másodpercen belül kapcsolja be a riasztót a gépkocsi távirányítójával.

Az irányjelzők háromszor felvillannak, riasztórendszer aktiválódik, a LED az élesedési idő alatt nagyon gyorsan, majd normál tempóban villog. A beltérvédelem kikapcsolása mindig csak egy riasztási ciklusra vonatkozik, a riasztó következő bekapcsolásakor a rendszer az alapállapotból indul.

Élesedési idő

A riasztó távirányítóval történő bekapcsolásakor egy 25 másodperces fázis kezdődik, ezalatt a LED gyorsan vagy nagyon gyorsan villog. Ebben a fázisban a riasztó védelmi funkciói tesztelhetőek. Ekkor a riasztó egy riasztást kiváltó okra felvillantja az irányjelzőket. Az élesedési idő leteltekor a LED normál villogásra vált át, és a riasztó az aktív fázisba lép.

Aktív fázis

Minden egyes riasztást kiváltó ok elindítja a riasztót, amely ilyenkor 25 másodpercen keresztül villogtatja az irányjelzőket, működteti a szirénát és blokkolja a motort.

Kikapcsolás

A riasztó kikapcsolása a gépkocsi eredeti távirányítójával (központi zár nyitása), vagy a kiegészítő távirányító NYITÁS gombjának megnyomásával történik, a LED kialszik. Amennyiben a LED nem alszik ki, bekapcsolt állapotban riasztás történt, amelynek okára a LED villogásának számából lehet következtetni (ld. a táblázatot).

Riasztási memória

A riasztást kiváltó okoktól függően a LED az alábbi villogásokat végzi. A LED a riasztási memóriát mindaddig levillogja, amíg vagy a riasztót, vagy a gyújtást be nem kapcsolja.

Riasztási ok	beltérvédelem	ajtók	motortér	csomagtér	kieg. modulok	gyújtás 15	feszültségesés
LED villogás	1	2	3	4	5	6	7

Motor blokkolás

A riasztó egy motor blokkoló áramkört is tartalmaz. Bekapcsolt riasztónál a gyújtás bekapcsolásakor a blokkoló kör nyitott állapotba kerül, és megakadályozza a motor beindítását.

Passzív élesedés (választható)

Lehetőség van arra, hogy a gyújtás lekapcsolása után a motorblokkolás, illetve a riasztó és a motorblokkolás együtt, beavatkozás nélkül visszakapcsolódjon. A motorblokkolás gyújtáslevétel után – ha történik ajtónyitás 50 másodperc múlva, ha nem történik ajtónyitás 240 másodperc múlva - élesedik. A riasztó 60 másodperc múlva élesedik automatikusan.

Rablásgátló funkció

A funkció működtetéséhez egy külön nyomógomb szükséges, amelyet a riasztó nem tartalmaz.

A rablásgátló állapot a gyújtás első bekapcsolásakor, illetve a gépkocsi mozgása közben (gyújtás bekapcsolva), egy ajtó kinyitásának/bezsukásának hatására aktiválódik, és három, jól elkülöníthető fázisra osztható.

1. Az első fázis a gyújtás első bekapcsolásakor, illetve bekapcsolt gyújtásnál, egy ajtó kinyitásakor kezdődik. Időtartama 20 másodperc, ez alatt a riasztó semmiféle tájékoztató jelzést nem ad a környezet számára. Ha ebben az időtartamban a rablásgátló nyomógombot mindaddig megnyomva tartja, amíg a LED egyet villan, a készülék kilép a rablásgátló állapotból. Ha ez nem következik be, a készülék automatikusan a második fázisba lép.
2. A második fázis 30 + 60, összesen 90 másodpercig tart, ez alatt a készülék villogtatja a gépkocsi irányjelzőit, és a 30 másodperces szakaszban csipog a sziréna. A második (60 másodperces) szakaszban a készülék a motorblokkoló áramkört ki-,bekapcsolja, szaggatja. Ebből a fázisból szintén a rablásgátló gomb megnyomásával lehet kilépni. Ha ez nem következik be, a 90 másodperc letelte után a készülék a harmadik fázisba lép.

- 3.** A harmadik fázisban a riasztó beélesedik, villogtatja a gépkocsi irányjelzőit, működteti a szirénát és teljesen megszakítja a motor blokkoló áramkört. **Ebből a fázisból már csak az OVERRIDE kód használatával lehet kilépni.**

Ideiglenes blokkolás

Helytelen kód bevitele esetén a készülék ideiglenesen blokkolt állapotba kerül kb. tíz perc időtartamra. Kapcsolja ki a gyújtást, és várja ki ezt az időt. A tíz perc letelte után kapcsolja be újra a gyújtást, a LED kigyulladására jelzi, hogy a készülék újra fogadja a kódot.

VERRIDE kód

A riasztók gyárilag beállított, ötszámjegyű OVERRIDE kóddal rendelkeznek, amelyet minden esetben, egy úgynevezett OVERRIDE kártyán mellékel a gyártó cég. A riasztó átvételekor feltétlenül ellenőrizze a kód meglétét, egy vészhelyzetben ugyanis csak ezzel hatástalaníthatja a készüléket.

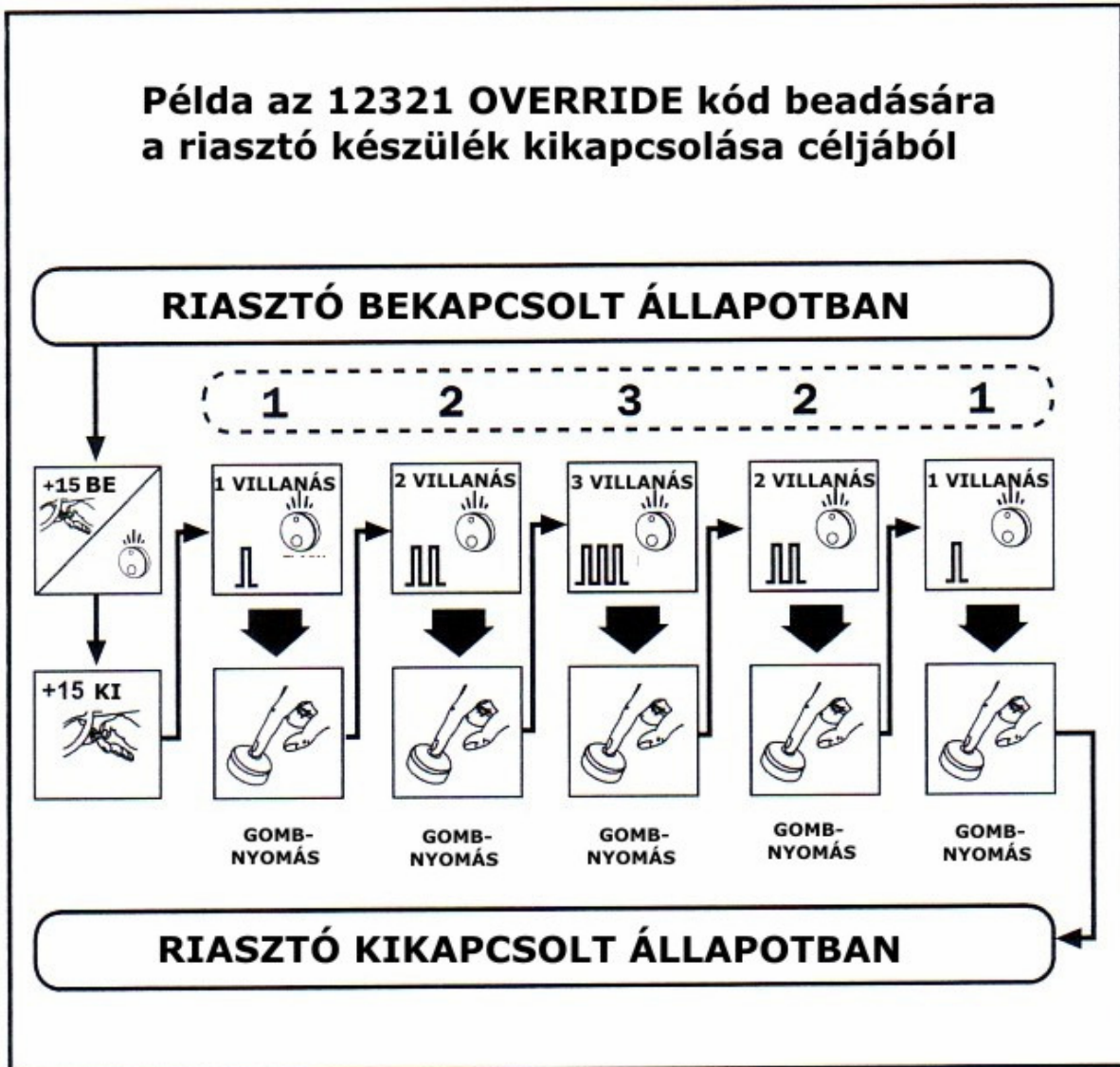
Az OVERRIDE kód használata

A gépkocsi távirányítójának működésképtelensége esetén a riasztó kikapcsolásához, illetve a rablás gátló állapotból való kilépéshez az OVERRIDE kód használata szükséges.

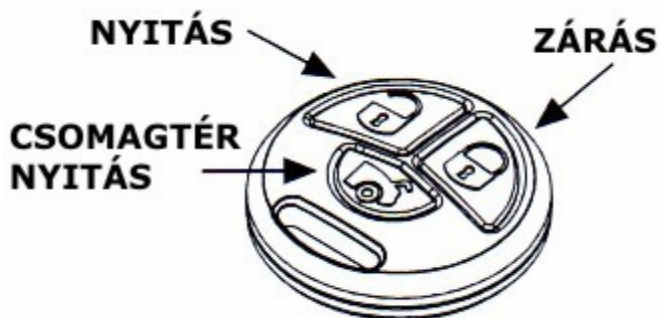
Kikapcsolás vészhelyzetben

A gépkocsi távirányítójának működésképtelensége esetén illetve a rablás gátló állapot utolsó fázisában a riasztó az OVERRIDE kód beadásával kapcsolható ki. A kódbeadás menete az ábrán látható.

- Kapcsolja be a gyújtást, a LED folyamatosan világít.
- 10 másodpercen belül kapcsolja ki a gyújtást, és figyelje a LED villogását. A kód adott számjegyének megfelelő LED villanás után nyomja meg a LED nyomógombot.
- Ismétlje meg a folyamatot mind az öt számjegy esetében.
- Az ötödik gombnyomás után a riasztó kikapcsol, illetve a rablás gátló állapot megszűnik.



Kiegészítő távirányító (opció)



Egy gyári távirányítóval ellátott gépkocsik esetén az M327 modul beépítésével egy további, a gyárral egyenértékű távirányító áll rendelkezésre.

Elektronikus szervizkulcs

Az EasyCan készülékekhez egy db elektronikus szervizkulcs tartozik és további három tanítható (összesen 4 db). A szervizkulcs segítségével a riasztó kikapcsolható a gépkocsi távirányítójának esetleges működésképtelensége esetén.

FIGYELEM! A szervizkulcs a rablásgátló állapot hatástalanítására, az abból való kilépésre nem használható!

Szervizkulccsal való kikapcsoláskor a készülék úgynevezett teljesen kikapcsolt (üzemen kívüli) állapotba kerül. Újbóli üzembe helyezése, visszakapcsolása szintén a szervizkulccsal lehetséges.

Kikapcsolás (üzemen kívül helyezés) szervizkulccsal – kettő vagy három sípolás attól függően, hogy a készülék bekapcsolt és beélesedett állapotban, vagy gyári távirányítóval előzőleg kikapcsolt állapotban volt-e.

Bekapcsolás (üzembe állítás) szervizkulccsal – egy sípolás.

Üzembe állítás után egyszer zárja és nyissa a gépkocsi központi zárját a gyári távirányítóval. A készülék csak az ezt követő újbóli zárásra fog bekapcsolni.

Üzemen kívül helyezett készülék esetében a készülék semmilyen funkciója sem működik, ezért javasoljuk, hogy a gépkocsi szervizelési munkálatainak idejére helyezze üzemben kívül a készüléket a szervizkulcs segítségével.

A riasztó választható funkcióinak gyári beállításai:

Ki-, bekapcsolási hangjelzés	nincs
Passzív élesedés	kikapcsolva
Rablásgátló funkció	kikapcsolva

A funkciók megváltoztatását kérje a beszerelőtől, vagy a forgalmazótól!

BESZERELŐI NYILATKOZAT

Alulírott.....

hivatalos beszerelő ezúton igazolom, hogy az alább megjelölt gépjármű védelmi rendszert saját kezűleg, a forgalmazó által megadott utasítások figyelembe vételével szereltem be az alábbi gépjárműbe.

A gépjármű adatai

Gyártmány.....

Típus.....

Rendszám.....

Alvázsám.....

A védelmi rendszer adatai

Gyártmány.....

Típus.....

Egyéb felhasznált kiegészítők.....

A beszerelést végző adatai

Teljes név, cím (bélyegző).....

Beszerelés dátuma.....

Műszaki adatok

Tápfeszültség:.....12 V (10-15V)

Áramfelvétel:.....(bekapcsolt állapotban, beltérvédelemmel).... < 5 mA

.....(kikapcsolt állapotban).....< 1,5 mA

Üzemi hőmérsékleti tartomány.....-25°C..+85°C

Sziréna hangerő.....116 dB

Önálló akkumulátoros szirénák működési ideje.....5 perc

Időzítések:

Élesedési idő.....25 sec

Riasztási ciklus időtartama.....25 sec

Riasztási ciklusok közötti idő.....5 sec

Motorblokkolás passzív élesedése.....(ajtónyitás nélkül)240 sec

..... (ajtónyitással).....60 sec

Riasztó és motorblokkolás passzív élesedés..... .60 sec

Riasztási ciklusok száma.....10