

# Beszerelesi útmutató



## CAESAR CT-205U -típ. autóriasztó

A BESZERELÉSI ÚTMUTATÓ csak a beszereléshez szükséges információkat tartalmazza, a készülék működését lásd a FELHASZNÁLÓI ÚTMUTATÓBAN. A beszerelést csak szakképzett szerelő végezheti, aki aláírásával és bélyegzőjével igazolja ezt a JÓTÁLLÁSI JEGYEN. A jótállási jegy hiányos kitöltése a garancia elvesztésével jár.

Készülék gyártója: C+G Automatika Kft. 1202 Bp. Nagykörösi út 199-201. Tel.: (1)295-3031

### A doboz tartalma:

A készlet alapkivitelben egy központi egységet, 1 db távirányítót, 3 db kábelkorbácsot, nagy fényerejű LED-et, felhasználói útmutatót, beszerelési útmutatót és garanciajegyet tartalmaz. **A beszerelői készlet nem tartalmaz nyomókapcsolókat. A teljes héjvédelem kiépítéséhez a szerelőnek kell a hiányzó mennyiséget pótolni és a héjvédelmet kiépíteni!** A kábelkorbács a tolvaj megtévesztése érdekében csak fekete vezetékekből áll. A távirányító egyedi gyártású ugró kódos (csak egy ilyen kódú van az egész világon).

### Műszaki adatok:

Tápfeszültség:	8,0...16V
Áramfelvétel élesítve:	25mA
Áramfelvétel gyújtáson:	100mA
Távirányítók hatótávolsága:	10-30 m
Indítástiltás terhelhetősége:	10 A

A készüléket szerelje a műszerfal alá, egy rejtett, vízmentes helyre, vezetékeit csatlakoztassa az alábbiak szerint:

### A 12-es csatlakozó kiosztása:

- 1) Kürt1: A szirénának, kürtnek +12V-os vagy TEST bemenete.
- 2) Kürt2: A szirénának, kürtnek +12V-os vagy TEST kimenete, programozással a kimenet folyamatosá tehető.
- 3) Indítástiltás1: --
- 4) Indítástiltás2: -- A két vezetékkel az önindító mágneskapcsoló vezérlő szálát (50) szakítsuk meg.
- 5) ACC: A gyújtáskapcsoló 15-re kötendő. Az önindítózás pillanatában is feszültségen kell lennie (indítástiltás reléinek vezérlése).
- 6) Ajtókapcsoló: Negatív bemenet. Az ajtókapcsolóra kötve, ha testre kerül, riasztást indít. A riasztó 40 mp - enként ellenőrzi az állapotát, míg testen van, riaszt. *A véletlen kikapcsolás elleni védelem vezérlő bemenete is.*
- 7) Modul kimenet: A riasztó bekapcsolt állapotában testen van. Modulvezérlésre használható 200mA-es terhelhetőséggel.
- 8) Index be: Az irányjelző +12V-os bemenete. Biztosított tápra kössük, de ne legyen közös biztosítékon a riasztóval.
- 9) Index ki: --
- 10) Index ki: -- A két vezetékét a gépkocsi irányjelző vezetékéhez kössük.
- 11) +12V: A riasztó tápellátására szolgál. Egy biztosított tápra kössük, de ne azonossal az irányjelzőével.
- 12) Test: A riasztó test ellátása. Közvetlenül a karosszériához kössük.

#### A 4-es érzékelő bemenet kiosztása:

- 1) Előriasztási trigger bemenet: (zöld) Negatív bemenet, külső modulok előriasztási bemenetének csatlakoztatására használjuk.
- 2) Test ki: (barna) A csatlakozó modul (pl. ütésérzékelő) tápellátására szolgál.
- 3) +12V ki: (piros) A csatlakozó modul (pl. ütésérzékelő) tápellátására szolgál.
- 4) Trigger bemenet: (kék) Negatív bemenet, külső modulok bemeneti csatlakoztatására használjuk. Nem köthető az ajtókapcsolóra.

**A 2-es centrál csatlakozó kiosztása:** A kimenetek testet kapcsolnak, terhelhetőségük 200mA.

- 1) Központizár-zárás: (piros) A centrálzár bezárásának vezérlésére szolgál.
- 2) Központizár-nyitás: (barna) A centrálzár kinyitásának vezérlésére szolgál.

**A vezetékek bekötése után feltétlenül ellenőrizze a készülék működését!** Kapcsolja be a készüléket, nyissa ki az egyik ajtót, a riasztónak meg kell szólalnia. Állítsa le a riasztási ciklust a távirányító 1.(bal) gombjának megnyomásával, majd nyissa ki a következő ajtót. Menjen végig az összes ajtón, a riasztónak mindegyik ajtó nyitására meg kell szólalnia. Kapcsolja ki- majd be a riasztót, ismétlje meg a motorháztető valamint a csomagtér tetővel a fenti műveleteket. Üljön be az autóba, kapcsolja be a riasztót, próbálja elindítani az autót. Helyes indítástilás esetén ez nem sikerülhet.

#### További új távirányító felprogramozása:

1. A jumper 1 másodpercig történő rövidre zárásával lép be a riasztó a tanuló-üzemmódba. Ezt a műszerfalán elhelyezett LED folyamatos világítása jelzi.
2. Nyomjuk meg a távirányító 1.(bal) gombját 1 másodpercig, a LED kialszik.
3. Ismételten nyomjuk meg, a távirányító 1.(bal) gombját 1 másodpercig, a LED felvillan és a riasztó kilép a tanuló-üzemmódból.
4. A következő gombnyomásra már kapcsolható is a riasztó.

**További távirányítók** felprogramozásához ismétljük meg az előző műveleteket.

**Összes távirányító törlése:** A jumper rövidre zárásánál a műszerfalán elhelyezett LED folyamatosan kezd világítani, tartsuk zárva a jumpert, míg a LED ki nem alszik (kb. 10 másodperc).

**Elveszett távirányító pótlása:** Először feltétlenül törölje ki az összes távkapcsolót a riasztó memóriájából, majd a megmaradt és a pótolta távkapcsolót taníttassa meg a rendszerrel.

## A FENTI MŰVELETEK RIASZTÁSKOR, SZERVIZÁLLAPOTBAN NEM HAJTHATÓK VÉGRE!

#### Belépés szervizállapotba:

A riasztó bekapcsolása után közvetlenül adjuk rá a gyújtást és nyomjuk meg a távirányító **1.(bal)** és **2.(jobb)** gombját egyszerre. Hosszabb hangjelzés után a riasztó szervizállapotba kerül, a LED 5db gyors villogását hosszabb szünet követi. Ebben az állapotban a riasztó teljesen hatástalan.

Szervizállapot megszüntetéséhez nyomja meg a távirányító **1.(bal)** gombját, ekkor a riasztó kikapcsolt állapotba kerül.

#### A készülék programozása:

1. Szervizállapotban kikapcsolt gyújtás mellett nyomja meg egyszerre a távkapcsoló **1.(bal)** és **2.(jobb)** gombját.
2. Ekkor a LED villogása megszűnik.
3. 5 másodpercen belül kapcsolja be, majd ki a gyújtást, háromszor (ügyfél beállítások) vagy ötször (szerelői beállítások).
4. Várjon, amíg a LED elkezd világítani

5. Adja rá a gyűjtást és hagyja rajta a programozás végéig (ha jól csinálta, akkor a LED a nullás rekesz tartalmát jelzi vissza, ha hibázott, akkor visszatért szervizállapotba).

#### Ügyfél beállítások:

<i>Rekesz szám</i>	<i>Funkció</i>	<i>Alapbeállítás</i>	<i>LED alapbeállításnál</i>
0-ás	Be-kikapcsolási hangjelzés	van	világít
1-es	Folyamatos vagy szaggatott hangjelzés	szaggatott	világít
2-es	Automata indításgátló funkció	van	világít
3-as	Trigger bemenet tiltása	nincs	világít

#### Szerelői beállítások:

<i>Rekesz szám</i>	<i>Funkció</i>	<i>Alapbeállítás</i>	<i>LED alapbeállításnál</i>
0-ás	0,8/4 mp centrál vezérlési idő	0,8 mp	világít
1-es	Komfortzárás bekapcsolásnál 24 mp, kikapcsolásnál előző rekesz ideje	nincs	világít
2-es	Nem használt		világít
3-as	Nem használt		világít
4-es	Retes vezérlés zárásnál. Egyidejű komfortzárás bekapcsolásnál 1 impulzus, + 24 mp-es impulzus	nincs	világít
5-ös	Retes vezérlés nyitásnál	nincs	világít

6. A rekesz tartalmát a távkapcsoló **2.(jobb)** gombjának megnyomásával változathatja, továbblépésre használja az **1.(bal)** gombot (bármelyik távkapcsoló gomb lenyomásakor rövid hangjelzés hallható).
7. Az utolsó rekesz beállítása után, ha még egyszer megnyomja az **1.(bal)** gombot, akkor a rendszer rögzíti a beállított állapotot. **MINDIG VÉGIG KELL LÉPTETNI A REKESZEKET, HA A VÁLTOZTATÁST EL AKARJUK MENTENI!**
8. **HA VALAHOL ELRONTOTTA A PROGRAMOZÁST, VEGYE LE A GYŰJTÁST. EKKOR AZ ÚJONNAN BEÁLLÍTOTT ÁLLAPOTOK TÖRLŐDNEK. KEZDJE AZ 1-ES PONTTÓL ÚJRA A BEÁLLÍTÁST!**

## A készülék bekötése:

