



IMOBILIZÉR S-12

Uživatelský návod

Základný popis:

Kódový mobilizér S-12 je zariadenie, ktoré chráni Vaše vozidlo pred neoprávneným naštartovaním tým, že blokuje jeden elektrický obvod vo vozidle. Pred naštartovaním sa musí užívateľ vozidla autorizovať zadáním správneho kódu prostredníctvom klávesnice imobilizéra.

Imobilizér S-12 je kvalitné a vysoko účinné zariadenie na zabezpečenie vozidla. Skladá sa z klávesnice so 6 tlačidlami a kompaktného blokovacieho modulu s elektronikou a výkonovým relé. Klávesnica je prepojená s blokovacím modulom prostredníctvom jednovodičovej dátovej linky. Takéto riešenie zabezpečuje vysoký stupeň ochrany pred sabotážou. Blokovací modul je možné vzhľadom k miniatúrnym rozmerom a vodotesnému prevedeniu umiestniť na ľahko dostupnom mieste.

Systém je určený pre vozidlá s 12V batériou.

Balenie:

Sada imobilizéra S-12 obsahuje nasledujúce položky:

- Blokovaciu jednotku
- Klávesnicu
- Štítok s Master kódom a prednastaveným Užívateľským kódom
- Inštaláčny a užívateľský manuál

Ovládanie:

Aktivácia systému (imobilizér ZAPNUTÝ)

- Automatická aktivácia:

Ak je zapaľovanie vypnuté, systém sa aktivuje automaticky po uplynutí 30sekúnd od vypnutia zapaľovania. Klávesnica pípne, tlačidlo ***** začne blikať

- Ručná aktivácia:

Stlačte a držte tlačidlo ***** 2s > dlhé pípnutie > krátke pípnutia > systém je aktívny > Tlačidlo ***** začne blikať

Deaktivácia systému (imobilizér VYPNUTÝ)

1. Otvorte dvere ==> klávesnica sa podsvieti (voliteľné - len ak je zapojený dverový kontakt)
2. Zadajte Váš PIN kód a stlačte tlačidlo ***** ==> ozvú sa 2 pípnutia
3. Tlačidlo ***** prestane blikať ==> systém je deaktivovaný
4. Zapnite zapaľovanie ==> naštartujte motor

POZN.: Ak zadáte nesprávny kód, ozvú sa 4 pípnutia a tlačidlo ***** ostane blikať.

Ak zadáte nesprávny kód 4x, klávesnica sa uzamkne na 5 minút.

Ak nezapnete zapaľovanie do 30 sekúnd od zadania kódu a deaktivácie systému, systém sa opäťovne aktivuje.

Na deaktiváciu je možné použiť Master kód, alebo Užívateľský kód. Master kód je pevne prednastavený, nie je ho možné meniť. Odporúčame uložiť Master kód na bezpečné miesto a používať Užívateľský kód.

Užívateľský kód je možné zmeniť podľa nasledujúceho postupu:

Zmena PIN kódu:

Dôležité: Pred zmenou PIN kódu je potrebné vedieť súčasný PIN kód, alebo Master kód.
Z bezpečnostných dôvodov nie je možné zadať 4 rovnaké čísllice

1. Systém je aktívny
2. Vložte Váš PIN kód (alebo Master kód) a stlačte *.
3. Zapnite zapaľovanie ==> krátko stlačte *.
4. Zadajte nový 4 až 6 miestný PIN kód ==> stlačte * ==> 1 krátke pípnutie.
5. Znovu zadajte nový PIN kód ==> stlačte * ==> 2 krátke pípnutia.
6. Váš osobný PIN kód bol zmenený.

Dôležité: nový PIN kód otestujte!

Servisný režim:

Ak chcete umožniť používať Vaše auto cudzím osobám a nechcete im prepradiť Váš PIN kód, aktivujte servisný režim. V tomto režime je imobilizér trvalo deaktivovaný. Po každom zapnutí zapaľovania sa ozve pípnutie, ako upozornenie na aktivovaný servisný režim.

Aktivácia servisného režimu:

Deaktivujte imobilizér ==>zapnite zapaľovanie ==> stlačte a podržte * ==> zariadenie 2x pípne ==>
tlačidlo * trvalo svieti ==> servisný režim je aktivovaný

Deaktivácia servisného režimu:

Pri vypnutom zapaľovaní podržte * ==>klávesnica dlho pípne ==> servisný režim je deaktivovaný

Výmena klávesnice:

Dôležité: pred výmenou klávesnice je potrebné poznáť súčasný Master kód.

1. Vypnite zapaľovanie
2. Vymeňte klávesnicu za novú
3. Zadajte Master kód
4. Klávesnica si automaticky načíta PIN kód, ktorý bol používaný na starej klávesnici.
5. Zariadenie môžete používať

Technický popis:

- Napájacie napätie : 10 – 16 V dc
- Prúdový odber pri aktivovanom režime(tlačidlo * bliká) : cca 8mA
- Prúdový odber pri deaktivovanom režime: 70mA (relé zopnuté)
- Prúdová zaťažiteľnosť relé spínacích kontaktov: 30A max
- Rozsah pracovných teplôt: (-40) – (+85) C

Rozmery: (mm)

- Klávesnica : 50x31x12
- Blokovacia jednotka : 28x28x18

ZÁRUČNÝ LIST

Záručné podmienky

Na tento produkt sa vzťahuje 24 mesačná záruka od dátumu zakúpenia. Záruka je uplatniteľná len s vyplneným záručným listom, s pečiatkou dodávateľa

a vyznačeným dátumom predaja. Záruka sa obmedzuje na opravu alebo výmenu riadne používaných výrobkov, ktoré boli uznané ako chybné v priebehu záručnej doby. Táto záruka je plne viazaná na pôvodnú nákupnú cenu a nie je sprevádzaná ďalšími poplatkami za súčasné alebo následné straty. Záruka sa nevzťahuje na zariadenia mechanicky poškodené. V prípade, že máte pochybnosti o správnej funkcií Vášho zabezpečovacieho systému, obráťte sa na firmu, ktorá Vám vykonala montáž do Vášho vozidla. Tá odskúša systém a vystaví skúšobný protokol. Podľa výsledkov preskúšania bude zariadenie opravené, vymenené, alebo reklamácia nebude uznaná pre poruchy spôsobené nedbalosťou, neodborným zásahom, skratom, dopravnou nehodou, alebo akéhokoľvek iného dôvodu okrem výrobnej chyby. Zariadenia, ktoré majú byť opravené v priebehu záručnej doby, môžu byť vrátené výrobcovi/distribútorovi len prostredníctvom firmy, ktorá výrobok predala.

Výrobca nenesie žiadnu zodpovednosť za chyby alebo poruchy zabezpečovacieho systému alebo elektrického systému vo vozidle, ku ktorým dôjde v dôsledku nesprávnej inštalácie alebo nedodržaním technických parametrov.

TYP SYSTÉMU:	Imobilizér S-12 (ECU7277)
VIN VOZIDLA:	
DÁTUM PREDAJA:	PEČIATKA A PODPIS PREDAJCU: