

E27 97RA-01*1028*00



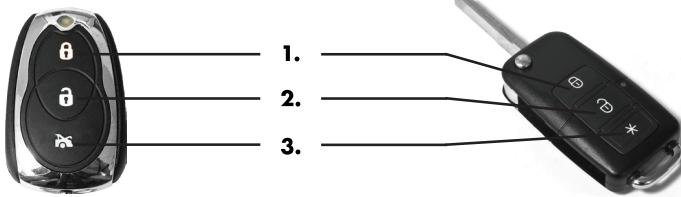
POPIS SYSTÉMU

P LOCK je systém centrálneho zamykania rozšíriteľný na jednoduchý autoalarm. Je určený pre motorové vozidlá s 12V napájacím napäťom. Systém je ovládaný diaľkovým ovládačom, pričom je možné diaľkovo ovládať otváranie batožinového priestoru. Komunikácia medzi riadiacou jednotkou a diaľkovým ovládačom je chránená plávajúcim kódom. Sada P LOCK obsahuje riadiacu jednotku, ktorá zabezpečuje správnu funkčnosť systému, sadu 4 servomotorov (dva sú určené do predných ovládacích dverí a dva do zadných dverí), kabeláz na prepojenie systému, sadu mechanických dielov (tiahla, svorky, skrutky a upevňovacie lišty). Servomotory osadené vo dverách zabezpečujú pohyb tiahla (ako pri ručnom ovládani). Servomotory v predných dverách obsahujú prepínac, ktorý sníma polohu zámku a informácie o polohe posielajú do riadiacej jednotky. Tá na základe zmeny polohy zámku ovládajúcich dverí ovláda všetky ostatné dverné zámky.

Systém P LOCK pri použití ako autoalarm slúži na sledovanie dverí, batožinového priestoru a kapoty. Po narušení systém hlási poplach optickou (smerové svetlá) a zvukovou (siréna) signálizáciou. Pri zapnutí autoalarmu sa aktivuje imobilizačný okruh, ktorý preruší štartovací okruh a tým zabráňuje neoprávněnému naštartovaniu vozidla. Autoalarm je ovládaný pomocou diaľkového ovládača, ktorým sa zároveň ovláda aj centrálné zamykanie.

Upozornenie: Aby ste mohli využívať systém ako autoalarm, musíte deaktivovať servisný režim!

POPIS DIAĽKOVÉHO OVLÁDAČA



Popis funkcií tlačidiel diaľkového ovládača - centrálné zamykania

TLAČIDLO	FUNKCIE	OPTICKÁ SIGNALIZÁCIA
1	zamknutie centrálneho zamykania	1x bliknú smerové svetlá
2	odomknutie centrálneho zamykania	2x bliknú smerové svetlá
3	otvorenie batožinového priestoru	

Popis funkcií tlačidiel diaľkového ovládača - autoalarm

TLAČIDLO	FUNKCIE	PODMIENKY
1	a: aktivácia systému a zamknutie centrálneho zamykania b: zvukové vyhľadávanie vozidla c: ukončenie poplachu d: zamknutie centrálneho zamykania	deaktivovaný systém aktivovaný systém vyvolaný poplach zapnuté zapaľovanie
2	a: deaktivácia systému b: odomknutie centrálneho zamykania c: ukončenie poplachu	systém aktivovaný zapnuté zapaľovanie vyvolaný poplach
3 na 1 sek.	otvorenie batožinového priestoru	vypnuté zapaľovanie
2x3 do 1sek.	aktivácia funkcie „LOCK CHECK“ (kontrola posledného stlačenia tlačidla na diaľkovom ovládači)	vždy
3+1 na 2sek.	a: zapnutie funkcie „LOCK CHECK“ b: vypnutie funkcie „LOCK CHECK“	funkcia „LOCK CHECK“ je vypnutá funkcia „LOCK CHECK“ je zapnutá
1+2	núdzový panik poplach	vždy

I. SERVISNÝ REŽIM

- otvorte centrálné zamykanie a zapnite/vypnite zapaľovanie 10x. Zapaľovanie nechajte zapnuté.
- smerové svetlá bliknú jedenkrát pri aktivovaní servisného režimu a dvakrát pri deaktivovaní servisného režimu.
- servisný režim je signalizovaný LED diódou. Pri vypnutom zapaľovaní trvalo svieti.

II. FUNKCIE SYSTÉMU - AUTOALARM

Aby ste mohli využívať systém ako autoalarm, musíte deaktivovať servisný režim!

Zapnutie autoalarmu

- stlačte tlačidlo 1.
- siréna zaznie 1x alebo nezaznie. (viď. programové menu F8).
- smerové svetlá bliknú 1x.
- centrálné zamykanie sa zamkne a imobilizér sa aktivuje.
- po 5 alebo 30 sek. (viď. programové menu F9) je systém aktívny. LED dióda bliká pomaly. Všetky snímače sú aktívne. Ak dôđe k narušeniu niektorého snímača do 5 alebo 30 sekund, systém ho automaticky vynechá, pokial' nebude opäť v klúde.
- pokial' nie sú zatvorené dvere vozidla do 5 alebo 30 sek., siréna zaznie 2x. LED dióda rýchlo bliká a siréna zaznie 2x.

Vypnutie autoalarmu

- stlačte tlačidlo 2.
- siréna zaznie 2x alebo nezaznie. (viď. programové menu F8). Ak po vypnutí autoalarmu siréna zaznie 4x, bol počas stráženia vyvolaný poplach.
- smerové svetlá bliknú 2 krát. Pokial' bliknú 4x, bol počas stráženia vyvolaný poplach.

Pokial' bol počas stráženia aktivovaný poplach zapnutím zapaľovania, po deaktivácii systému LED dióda bliká 6x. Ak bol poplach aktivovaný dverovým kontaktom, LED dióda bliká 3x až do zapnutia zapaľovania.

Zamknutie/odomknutie centrálneho zamykania pri zapnutom zapaľovaní

- pri zapnutom zapaľovaní stlačte tlačidlo 1 a centrálné zamykanie sa zamkne.
- stlačením tlačidla 2 odomknite centrálné zamykanie.

Automatické zamknutie/odomknutie centrálneho zamykania pri zapnutom zapaľovaní

Po zapnutí zapaľovania sa centrálné zamykanie automaticky zamkne. Po vypnutí zapaľovania sa odomkne. Voliteľná funkcia (viď. programové menu F1).

Núdzový panik poplach

Súčasným stlačením tlačidiel 1 a 2 aktivujete núdzový panik poplach. Siréna znie a smerové svetlá blikajú 30 sek. Poplach ukončíte stlačením tlačidla 1 alebo 2.

Vyhľadávanie vozidla

- autoalarm musí byť zapnutý. Stlačením tlačidla 1 aktivujete vyhľadávanie vozidla.
- smerové svetlá bliknú 10 krát a siréna zaznie 5 krát.

Otvorenie batožinového priestora

Kedykoľvek stlačíte tlačidlo 3 na 1 sekundu, aktivujete výstup na otvorenie batožinového priestoru. Ak otvoríte batožinový priestor do 4 sekund, systém automaticky vynechá vstup dverových kontaktov. Po zatvorení batožinového priestoru je vstup dverových kontaktov aktívny za 20 sekúnd.

Automatická reaktivácia

Ak po vypnutí autoalarmu neotvoríte žiadne dvere alebo nezapnete zapaľovanie, systém sa automaticky po 20 sekundách aktivuje a zamkne centrálné zamykanie.

III. NÚDZOVÁ DEAKTIVÁCIA

- pri zapnutom autoalarme otvorte dvere (siréna znie a smerové svetlá blikajú)
- zapnite vypnite zapaľovanie 7 krát do 20 sekund, pričom sedmykrát ostane zapaľovanie zapnuté.
- 3 sekundy neskôr siréna zaznie 4 krát a smerové svetlá bliknú 4 krát. Systém je deaktivovaný.

IV. PROGRAMOVANIE DIAĽKOVÝCH OVLÁDAČOV

1. Vypnite a zapnite zapaľovanie 5x do 10 sek. Zapaľovanie nechajte zapnuté.
 2. Po piatom zapnutí zapaľovania bliknú smerové svetlá 5x. Programovanie je spustené.
 3. Stlačte ktorokoľvek tlačidlo na novom diaľkovom ovládači do 10 sek. (ak to nestihnete do 10 sek. alebo vypnete zapaľovanie, systém automaticky ukončí programovanie diaľkových ovládačov).
 4. Smerové svetlá bliknú 1x pre prvý ovládač, 2x pre druhý ovládač a 3x pre tretí ovládač.
 5. Ak chcete naprogramovať nový diaľkový ovládač, musíte naprogramovať aj diaľkové ovládače, ktoré už boli v systéme naprogramované.
 5. Programovanie sa automaticky ukončí po desiatich sekundách od naprogramovania posledného diaľkového ovládača alebo vypnutím zapaľovania.
- Poznámka:** Systém umožňuje naprogramovať maximálne 3 ks diaľkových ovládačov.