



POPIS SYSTÉMU

KEETEC TS 50 je autoalarm určený pre motorové vozidlá s 12V napájacím napäťom. Slúži na sledovanie dverí, batožinového priestoru a kapyt. Po ich narušení systém signalizuje poplach optickou (smerové svetlá) a zvukovou (siréna) signalizačiou. Pri zapnutí autoalarmu sa aktivuje imobilizér, ktorý preruší štartovací okruh a tým zabráňuje neoprávnenému naštartovaniu vozidla. Autoalarm je ovládaný pomocou pôvodného diaľkového ovládača od vozidla.

I. FUNKCIE SYSTÉMU

ZAPNUTIE AUTOALARMU

- stlačte tlačidlo zamknutia na originálnom diaľkovom ovládači od vozidla
- siréna zaznie 1x alebo nezaznie (podľa nastavenia systému).
- smerové svetlá bliknú 1x alebo ako pri zatvorení centrálnego zamykania originál diaľkovým ovládačom od vozidla.
- centrálné zamykanie sa zamkne, autoalarm sa aktivuje a imobilizačný okruh sa preruší.
- po 5 alebo 30 sek. (podľa nastavenia) je systém aktívny. LED dióda bliká pomaly. Všetky snímače sú aktívne. Ak dôjde k narušeniu niektorého snímača do 5 alebo 30 sekúnd, siréna zaznie 2x a systém ho automaticky vynechá, pokiaľ nebude opäť v klude.
- pokiaľ nie sú zatvorené dvere alebo kapota vozidla do 5 alebo 30 sek., siréna zaznie 4x. Ak nie je zatvorený batožinový priestor, siréna zaznie 2x.

VYPNUTIE AUTOALARMU

- stlačte tlačidlo odomknutia na originálnom diaľkovom ovládači od vozidla
 - siréna zaznie 2x alebo nezaznie. (podľa nastavenia systému). Ak po vypnutí autoalarmu siréna zaznie 4x, bol počas stráženia vyvolaný poplach.
 - smerové svetlá bliknú 2x alebo ako pri zatvorení centrálnego zamykania originál diaľkovým ovládačom od vozidla. Pokiaľ bliknú 4x, bol počas stráženia vyvolaný poplach.
 - centrálné zamykanie odomkne, autoalarm sa deaktivuje a imobilizačný okruh je spojený
 - LED dióda nesvetia. Pokiaľ bol počas stáženia vyvolaný poplach, LED dióda signálzuje počtom bliknutí, ktorý vstup vyvolal poplach.
- 1 bliknutie - poplach z ultrazvukového snímača
 3 bliknutia - poplach z dverových kontaktov
 5 bliknutí - poplach z batožinového priestoru
 6 bliknutí - poplach zo zapnutia zapaľovania

NÚDZOVÝ PANIK POPLACH

Pokiaľ stlačíte 3x tlačidlo zamknutia na originálnom diaľkovom ovládači do 5 sekúnd, aktivujete PANIK poplach. Siréna znie a smerové svetlá blikajú 30 sekúnd. Poplach ukončíte stlačením niektorého tlačidla na diaľkovom ovládači.

AUTOMATICKÁ REAKTIVÁCIA

Pokiaľ po vypnutí autoalarmu nezapnete zapaľovanie alebo neotvoríte žiadne dvere, systém sa automaticky po 20 sekundách aktivuje.

AUTOMATICKÁ AKTIVÁCIA PO ZATVORENÍ POSLEDNÝCH DVERÍ

- po vypnutí zapaľovania a zatvorení posledných dverí, sa autoalarm automaticky po 30 sekundách zapne.
- pokiaľ počas 30 sekúnd od zatvorenia posledných dverí otvoríte dvere, autoalarm sa zapne 30 sekúnd po ich zatvorení.

PRIPOMÍNAČ ZAPNUTIA SYSTÉMU

Pokiaľ nie je aktivovaná funkcia automatická aktivácia po zatvorení posledných dverí, systém po 10 sekundách od zatvorenia posledných dverí dvoma pípnutiami sirény pripomene, že nie je aktivovaný.

PAMÄŤ AUTOALARMU

Autoalarm si aj po odpojení napájania zachová stav, v ktorom sa nachádzal pred odpojením.

IMOBILIZÉR

Po zapnutí autoalarmu je imobilizačný okruh prerušný až do vypnutia autoalarmu.

AUTOMATICKÁ AKTIVÁCIA PO POLACHU

- po vyvolaní poplachu znie siréna 30 sekúnd. Po jeho skončení, systém nadálej ostáva aktivovaný. Pokiaľ je vstup, ktorý vyvolal poplach narušený aj po 30 sekundách, systém ho automaticky vynechá, pokiaľ nebude opäť v kľudovom stave.

OTVORENIE BATOŽINOVÉHO PRIESTORU

Stlačte tlačidlo otvorenia batožinového priestoru na diaľkovom ovládači od vozidla

Pokiaľ je otvorený batožinový priestor, systém automaticky vynechá zo stráženia vstup z kontaktu batožinového priestora a ultrazvukový snímač. Po 4 sekundách od zatvorenia budú snímače opäť aktívne.

SIRÉNA A SMEROVÉ SVETLÁ PRI POPLACHU

Keď dôjde pri zapnutom autoalarme k vyvolaniu poplachu, siréna znie a smerové svetlá blikajú 30 sekúnd. Poplach vyvolaný z dverových kontaktov sa môže opakovať 8x. Po vypnutí a zapnutí autoalarmu môže byť poplach opäť vyvolaný 8x. Poplach vyvolaný zapnutím zapaľovanie nie je obmedzený počtom vyvolaných poplachov. Siréna znie, pokiaľ bude zapnuté zapaľovanie.

II. NÚDZOVÁ DEAKTIVÁCIA

1. otvorte dvere a zapnite zapaľovanie.
2. stlačte servisné tlačidlo toľkokrát, aká je hodnota prvého čísla PIN kódu do 8 sekúnd a vypnite zapaľovanie. Pokiaľ je bezpečnostný režim vypnutý, siréna zaznie 2x, smerové svetlá bliknú 2x a systém sa deaktivuje. Ak je aktivovaný bezpečnostný režim, LED dióda začne blikáť pomaly. Vstúpte do bezpečnostného režimu. Pokiaľ ste zadali správny PIN kód, siréna zaznie 2x a smerové svetlá bliknú 2x. Systém sa deaktivuje.

III. SERVISNÝ REŽIM

1. zapnite zapaľovanie a stlačte 2x servisné tlačidlo do 8 sekúnd.
2. vypnite zapaľovanie. Pokiaľ nie je aktivovaný bezpečnostný režim, siréna zaznie 2x a LED dióda svieti trvalo. Servisný režim je aktivovaný. Ak je aktivovaný bezpečnostný režim, LED dióda začne blikáť pomaly. Vstúpte do bezpečostného režimu. Pokiaľ ste zadali správny PIN kód, siréna zaznie 2x a LED dióda svieti trvalo. Servisný režim je aktivovaný.

Deaktivovanie servisného režimu

- zapnite zapaľovanie a stlačte servisné tlačidlo 2x do 8 sekúnd.
- vypnite zapaľovanie. Siréna zaznie 2x a LED dióda prestane svieťiť. Servisný režim je deaktivovaný.

IV. VSTUP DO BEZPEČNOSTNÉHO REŽIMU

Do bezpečnostného režimu vstúpite zadáním štvormiestneho PIN kódu. Ak je aktivovaný bezpečnostný režim (funkcia F16), pri programovaní LED dióda začne blikáť pomaly

- keď LED dióda blikne toľkokrát, koľko je hodnota prvého čísla kódu, stlačte jedenkrát servisné tlačidlo. LED dióda začne opäť blikáť.
- keď LED dióda blikne toľkokrát, koľko je hodnota druhého čísla kódu, stlačte jedenkrát servisné tlačidlo. LED dióda začne opäť blikáť.
- keď LED dióda blikne toľkokrát, koľko je hodnota tretieho čísla kódu, stlačte jedenkrát servisné tlačidlo. LED dióda začne opäť blikáť.
- keď LED dióda blikne toľkokrát, koľko je hodnota štvrtého čísla kódu, stlačte jedenkrát servisné tlačidlo.

V. ZMENA PIN KÓDU

1. zapnite zapaľovanie.
2. stlačte servisné tlačidlo 10x do 10 sekúnd.
3. vypnite zapaľovanie. Pokiaľ je bezpečnostný režim vypnutý, siréna zaznie 1x a nachádzate sa v programovaní PIN kódu. Ak je aktivovaný bezpečnostný režim (funkcia F16), LED dióda začne blikáť pomaly. Vstúpte do bezpečnostného režimu. Ak ste zadali správny PIN kód, siréna zaznie 1x a LED dióda zhasne. Nachádzate sa v programovaní PIN kódu
4. stlačte servisné tlačidlo. LED dióda začne pomaly blikáť a môžete zadať nový PIN kód
- keď LED dióda blikne toľkokrát, koľko je nová hodnota prvého čísla kódu, stlačte jedenkrát servisné tlačidlo. Prvé číslo kódu je uložené. LED dióda začne opäť blikáť.
- keď LED dióda blikne toľkokrát, koľko je nová hodnota druhého čísla kódu, stlačte jedenkrát servisné tlačidlo. Druhé číslo kódu je uložené. LED dióda začne opäť blikáť.
- keď LED dióda blikne toľkokrát, koľko je nová hodnota tretieho čísla kódu, stlačte jedenkrát servisné tlačidlo. Tretie číslo kódu je uložené. LED dióda začne opäť blikáť.
- keď LED dióda blikne toľkokrát, koľko je nová hodnota štvrtého čísla kódu, stlačte jedenkrát servisné tlačidlo. Štvrté číslo kódu je uložené.
- 5 sekúnd po zadaní štvrtého čísla kódu, LED dióda automaticky zobrazí nový PIN kód počtom bliknutí. Zobrazenie prvého čísla kódu, 2 sekundy prestávka, zobrazenie druhého čísla kódu,...
5. zapnite zapaľovanie alebo 10 sekúnd po zobrazení nového PIN kódu, systém automaticky ukončí programovací režim zmeny PIN kódu.

RESET PIN KÓDU

Odpojte systém od napájania. Rozpojte prepojku v riadiacej jednote a pripojte systém k napájaniu. Do 3 sekúnd spojte prepojku v riadiacej jednote. PIN kód sa nastaví na výrobné nastavenie 4321.