

IMOBILIZATOR (SMP I101) INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE

Acest tip poate fi instalat în orice mașină fără a deranja sistemul său electronic original. Este ușor de instalat, făcând furtul dificil pentru tâlhar, deoarece este dificil să detecteze sistemul de alarmă. Șoferul nu are de ales decât să plaseze cărțile de proximitate în raza de acțiune de 3-5 metri. Dacă mașina este echipată cu un alt sistem de alarmă (echipat cu funcție de pornire a motorului), acest immobilizator poate funcționa cu acesta.

Operațiune

Dacă cardul de imobilizare se află la o distanță de 3-5 metri, sistemul va fi activat. Veți auzi o melodie ca confirmare a legăturii dintre card și centru. Dacă cardul este în afara intervalului de 5 metri și motorul mașinii funcționează, sistemul va semnaliza continuu timp de aproximativ 10 secunde, apoi această alarmă va fi intensificată pentru următoarele 5 secunde: avertizând șoferul că motorul mașinii se va opri. Dacă mașina se oprește în timpul alarmei, sistemul nu se va opri, dar dacă motorul mașinii este încă în funcțiune, îl va opri automat.

Deturnare

Modul anti-furt permite motorului autovehiculului să se oprească atunci când cineva dorește să-l folosească neautorizat, împiedicând astfel furtul mașinii. Dacă motorul vehiculului funcționează și vă aflați în afara domeniului, funcția antifurt este activată. Motorul va funcționa încă aproximativ 45 de secunde, dar în următoarele 25 de secunde sistemul va transmite semnale de avertizare, atunci acestea vor deveni mai intense în ultimele 5 secunde, iar în final motorul se va opri. Dacă autovehiculul este parcat înainte de finalizarea alarmei, motorul va rula în poziție de staționare (cu versiunea senzorului de mișcare). Cu toate acestea, dacă cineva dorește să înceapă cu acesta fără card, immobilizatorul nu-l va permite. În cazul în care sistemul nu recunoaște cardul la pornirea motorului, acesta vă va avertiza cu o melodie și 10 bipuri mici, solicitând codul PIN. Semnalizează, de asemenea, după introducerea codului PIN incorect. Dacă cardul este recunoscut și în raza de acțiune, sistemul va elibera immobilizatorul.

În condiții normale, bateria poate fi folosită cel puțin o jumătate de an. Pentru a evita problemele aparute, păstrați întotdeauna o baterie CR2032 de rezervă în vehicul. Dacă alarma este activată în timpul conducerii, se recomandă oprirea autovehiculului în aproximativ 30 de secunde înainte de activarea immobilizatorului. Odată ce mașina se află în regim de imobilizare, efectul servo de oprire va îngreuna direcția și frânarea! Acest lucru poate fi foarte periculos la viteze mari, așa că așezați cardul într-un loc ușor accesibil.

Mod de serviciu:

Când immobilizatorul este în regim de funcționare, este ca și cum nu funcționează, nu face nicio operațiune să sune, chiar și fără o placă de pornire a vehiculului. Puteți

reveni la modul normal aducând cardul în raza de acțiune. Dacă nu doriți să dezvăluiți că mașina dvs. este echipată cu un sistem de imobilizare, puneți cardul într-un loc ascuns.

Verificați starea cardului.

Dacă cardul este în raza de acțiune, dar nu sună, verificați starea bateriilor din card. Pentru a face acest lucru, detașați cardul. Dispozitivul este alimentat de o baterie CR2032. Dacă LED-ul de pe card clipește de trei ori, cardul funcționează așa cum este prevăzut, iar bateria este în stare bună. Dacă clipește slab, bateria este slabă. Dacă nu clipește deloc, bateria este complet descărcată.

Atenție! Puteți utiliza cardul numai atunci când bateria este introdusă în card.

Activați codul PIN

Codul PIN este format din trei cifre. Pentru a insera, mutați cartela în afara domeniului și apoi porniți motorul. Sistemul va semnaliza timp de 1 minut după finalizarea semnalului, opri contactul și apoi reinstalează-l imediat. Timpul dintre îndepărtare și adăugare nu trebuie să depășească 1 secundă.

La aprindere după 8 secunde, sistemul va reda o melodie pornită o dată, ceea ce indică faptul că prima cifră poate fi introdusă. Va emite apoi 10 bipuri, fiecare semnal sonor reprezentând fiecare valoare a codului PIN. Contorizați semnalul sonor și când atingeți ceea ce doriți să înregistrați, opriți aprinderea. De exemplu, dacă doriți să introduceți prima cifră a codului PIN, 1, opriți aprinderea după primul semnal sonor și apoi resetați-l după 1 secundă. Dacă așteptați cele 10 bipuri și apoi opriți aprinderea, înseamnă că ați introdus 0.

După înregistrarea primei cifre, porniți din nou contactul, dispozitivul va reda două tonuri de pornire, ceea ce indică faptul că codul PIN solicită a doua cifră. Va emite 10 bipuri, fiecare semnal sonor reprezentând fiecare valoare a codului PIN. Contorizați semnalul sonor și când atingeți ceea ce doriți să înregistrați, opriți aprinderea.

După înregistrarea celei de-a doua cifre, porniți din nou contactul, dispozitivul va reda trei tonuri de pornire, ceea ce indică faptul că solicitați a treia cifră a codului PIN. Va emite 10 bipuri, fiecare semnal sonor reprezentând fiecare valoare a codului PIN. Contorizați semnalul sonor și când atingeți ceea ce doriți să înregistrați, opriți aprinderea.

Dacă codul PIN introdus este incorect, dispozitivul emite un semnal incorect și apoi începe din nou.

Cu toate acestea, dacă codul PIN introdus este corect, dispozitivul va porni 5 bipuri lungi. Dacă opriți contactul după al treilea semnal sonor și apoi îl porniți din nou, ați intrat în modul de service. În cazul în care cardul este detectat în 70 de secunde, sistemul va ieși automat din modul de serviciu în modul normal.

Atenție! Înainte de a intra în modul service, asigurați-vă că este programată cel puțin o carte.

Accesați modul de control

Păstrați cardul în afara razei de acțiune sau scoateți bateria. Urmăriți pașii de mai sus pentru a introduce parola. Dacă parola introdusă este corectă, sistemul va indica acest lucru cu 5 bipuri lungi.

Mai multe SUBMENU:

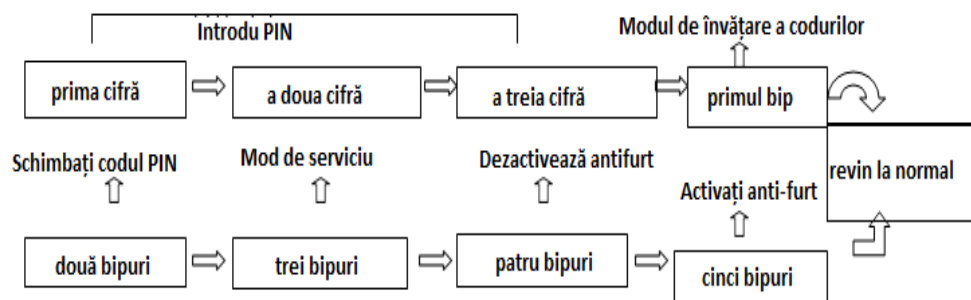
Pentru a intra în modul de învățare a codurilor, opriți aprinderea când auziți primul bip.

Pentru a introduce parola, opriți aprinderea când auzi al doilea bip.

Pentru a intra în modul service, opriți aprinderea când auzi cel de-al treilea sunet.

Pentru a dezactiva modul anti-furt, opriți aprinderea când auzi al patrulea sunet.

Pentru a activa modul antifurt, opriți contactul când auzi al cincilea sunet. (Modul anti-furt este activat implicit.)



Învăța o nouă carte de cod

Sistemul permite programarea a 5 carduri. Asigurați-vă că cardul pe care doriți să îl asociați este echipat cu o baterie. Intrați în modul de învățare a codului așa cum este descris mai sus, porniți aprinderea și imediat ce auziți un bip, împerecherea cardurilor poate începe. Introduceți un articol în fiecare carte și asociați cărțile una câte una. Sistemul va emite trei bipuri pentru a indica faptul că instalarea cardului a avut succes. Dacă nu sună, cardul nu a fost programat cu succes. În acest caz, scoateți bateria, apoi înlocuiți-o și începeți din nou instalarea.

Atenție! Sistemul va emite trei bipuri pentru a indica faptul că instalarea cardului a avut succes. Dacă setați un card nou, cel precedent va fi șters. Se aprinde OFF pentru a ieși din modul de învățare a codurilor.

Introdu PIN

Codul PIN este format din trei cifre, care este implicit „111”. Pentru a schimba acest lucru, accesați meniul Înregistrați PIN, așa cum este descris mai sus.

Porniți contactul. Sună o melodie care indică faptul că puteți introduce prima cifră a codului PIN. Apoi veți auzi 10 bipuri, fiecare sunet reprezentând fiecare

valoare a codului PIN. Contorizați semnalul sonor și când atingeți ceea ce doriți să înregistrați, opriți aprinderea.

Porniți din nou contactul, dispozitivul va reda două tonuri de pornire, ceea ce indică faptul că solicitați a doua cifră a codului PIN. Va emite 10 bipuri, fiecare semnal sonor reprezentând fiecare valoare a codului PIN. Contorizați bipul și când atingeți ceea ce doriți să înregistrați, opriți aprinderea

Porniți contactul, dispozitivul va reda trei tonuri de pornire, ceea ce indică faptul că solicitați a treia cifră a codului PIN. Va emite 10 bipuri, fiecare semnal sonor reprezentând fiecare valoare a codului PIN. Contorizați semnalul sonor și când atingeți ceea ce doriți să înregistrați, opriți aprinderea.

După parcurgerea pașilor de mai sus, ați introdus cifrele PIN-ului dvs., dar trebuie să confirmați această parolă. Tot ce trebuie să faci este să parcurgi din nou pașii precedenți.

Atenție! Dacă ați schimbat parola, asigurați-vă că nu o uitați sau dacă o scrieți, nu o lăsați. Deoarece odată ce îl pierdeți, nu aveți opțiunea de a obține o nouă carte și de a șterge codul PIN vechi.

Anti-furt pornit și oprit

Accesați modul de verificare folosind descrierile anterioare. Pentru a dezactiva modul anti-furt, opriți aprinderea când auzi al patrulea sunet. Dacă aprindeți din nou motorul, dispozitivul antifurt nu va funcționa, așadar trebuie să știți că atunci sistemul de alarmă auto nu va semnaliza. Pentru a activa modul antifurt, opriți-l când auzi al cincilea sunet. Când re-aprindeți, dispozitivul antifurt va funcționa deja. (Modul anti-furt este activat implicit.)

Instrucțiuni de instalare

Sistemul poate fi instalat în orice vehicul sau motor. Obligatoriu să funcționeze o rețea de 12 V.

Instalați unitatea centrală într-o locație ascunsă și încercați să evitați locurile unde temperatura poate fi ridicată și materialul coroziv poate intra în contact cu componenta. De asemenea, asigurați-vă că îl așezați la cel puțin 15 cm distanță de dispozitivele metalice, altfel pot interfera cu rețeaua wireless. De asemenea, ai grijă să nu fii complet acoperit.

Urmăriți ilustrația pentru instalare. Conectați firul marcat cu 4 la sursa de alimentare și sârma 1 la punctul de împământare. Conectați firele 2 și 6 prin releu cu un circuit închis. Pentru utilizarea pe termen lung, se recomandă ca curentul să nu depășească 10A. Pentru utilizare rapidă (în termen de 1 minut) curentul maxim poate fi de 20A.

Conectați firul negru al soneriei la cablul 3 și roșul la cablul 4. Dacă motorul este aprins, este necesar 12 V pentru ca sistemul să funcționeze; dacă opriți motorul,

opriți sursa de alimentare. Sistemul va funcționa fără zgomot, dar nu va putea primi alte semnale, ceea ce va îngreuna instalarea sistemului.

Bateria nu este introdusă în cardul din fabrică, dar bateria CR2032 este inclusă în set. Înainte de a introduce bateria, verificați validitatea și suprafața acesteia. Atenție! După finalizarea instalării, verificați dacă sistemul funcționează corect, apoi modificați codul PIN.

Verificarea sistemului

În timpul instalării sau în timpul utilizării sistemului, trebuie verificată funcționarea. Verificați starea bateriei prin deschiderea capacului cardului, scoaterea bateriei, apoi înlocuind-o în funcție de polaritatea indicată. Respectați ledul: dacă clipește de trei ori, bateria este în stare bună. Dacă clipește slab, bateria este slabă. Dacă nu clipește deloc, bateria este complet descărcată și va trebui să o înlocuiți cu una nouă.

Pentru a testa rețeaua wireless, porniți motorul mașinii. Dacă cardul este în afara razei de acțiune, sistemul va confirma cu o melodie că rețeaua funcționează bine.

Înțelesul fiecărui bip

Dacă unitatea centrală nu recunoaște cardul (chiar și după introducerea bateriei), sistemul va suna de 5 ori. Dacă cardul nu este găsit în timpul conducerii, acesta va semnaliza aproximativ 25 de secunde după 1 minut, atunci acest semnal se va accelera, ceea ce înseamnă că motorul se va opri în 5 secunde.

Dacă sirena sună o dată pe minut, sistemul se presupune că a intrat în modul service.

Semnificația fiecărui sunet atunci când este introdus un cod PIN

Înseamnă să introduceți cifrele codului PIN dacă sistemul sună de 10 ori la rând (la fiecare 2 - 2 secunde). Când PIN-ul este confirmat, se aude o melodie și, de asemenea, un sunet de 10 ori la rând.

5 bipuri lungi indică submeniuri. De asemenea, melodiile sunt așteptate la modificarea codului PIN, dacă este introdus un cod PIN incorect și în timpul altor încercări de comunicare din partea sistemului.

Setul conține:

Unitatea centrală 1 buc
Card de proximitate 2 buc
Buzzer 1 buc
Instrucțiuni de utilizare 1 buc

Detalii tehnice:

Consum curent de exploatare ≤ 21 mA
Consumul de curent anti-furt ≤ 85 mA
Card de proximitate care operează curent consumul ≤ 10 mA
Tensiune de funcționare a unității centrale 9 ~ 15 V
Frecvență radio 2,4 ~ 2,5 GHz

Intensitatea radiației < 0 MB7

Temperatura de operare $-40^{\circ}\text{C} \sim +85^{\circ}\text{C}$

Curent maxim de blocare 20mA

Dimensiunea unității centrale este 68x26x11 mm

Dimensiunea cardului de proximitate 51x33x5 mm

Baterie CR2032, 3V

Lungimea firelor de la unitatea centrală este de 50 cm

Lungimea firelor de la sonerie este de 50 cm

Chiar și după instalarea sistemului cu succes, păstrați ghidul de utilizare cu dvs. pentru a face față rapid problemelor pe care le puteți întâmpina în viitor. Găsiți cel mai bun loc de depozitare, asigurați-vă că nu este accesibil unui străin!

Garanția este condiționată de instalarea de către un garaj de specialitate.

Importator;

S.M.Power Kft

2310 Szigetszentmiklós, Csepeli út 15

www.smpower.eu

Schema de conexiuni:

