

AUTOR VOLK

NÁVOD NA POUŽITIE



AUTHOR

Vážený zákazník,

Na inštaláciu zariadenia proti krádeži AUTHOR využívajte výhradne autorizovaných predajcov alebo certifikované inštalačné centrá.

Vývojár a výrobca nenesú zodpovednosť za žiadne škody vyplývajúce z použitia zariadenia na iný účel, ako je určené, z nedodržania bezpečnostných pravidiel alebo z nedodržania požiadaviek uvedených v tomto dokumente. Na zariadenia AUTHOR nainštalované akoukoľvek tretou stranou alebo jednotlivcami sa nevzťahuje záruka ani servisná údržba.

Servisný portál

Upozorňujeme, že portál je k dispozícii iba pre certifikovaných montérov zariadení AUTHOR.



service.author-alarm.com

OBSAH

ZÁKLADNÉ INFORMÁCIE	3
Kľúčové výhody:.....	3
INŠTALÁCIA	5
Funkčnosť káblov AUTHOR VOLK.....	5
Schéma zapojenia	5
Poznámky k zapojeniu	6
PREVÁDZKOVÉ REŽIMY	6
Režim zapnutia	6
Režim deaktivácie.....	7
Režim alarmu	7
REŽIMY UPOZORNENÍ.....	7
Nastavenie režimu upozornení.....	8
KONTROLA FUNKČNOSTI.....	9
TECHNICKÉ PARAMETRE.....	10
KOMPLETNÁ SADA.....	10

ZÁKLADNÉ INFORMÁCIE

AUTHOR VOLK je detektor potlačenia rádiového signálu so širokým pásmom (100–2 700 MHz), ktorý odhaľuje rušiče (generátory rádiového rušenia) používané zločincami, ktorí sa pokúšajú ukradnúť auto. Modul okamžite upozorní majiteľa a ďalšie osoby prostredníctvom sirény alebo zariadenia GSM¹.

Kľúčové výhody:

- Ochrana proti falošným poplachom. AUTHOR VOLK ľahko detekuje akékoľvek mestské rušenie v pozadí: rozlišuje medzi signálmi modulov GPRS, 3G modemov a Wi-Fi routerov, ako aj satelitných a televíznych antén.
- Ochrana bude fungovať len v prípade úzko smerovaného vysokofrekvenčného rušenia. Širokopásmový modul detekuje rádiové rušenie v rozsahu od 100 do 2 700 MHz.
- Zapne sirénu¹, aby upútal pozornosť majiteľa, okoloidúcich a orgánov činných v trestnom konaní.
- Je vybavený stavovým výstupom na pripojenie poplachového systému, GSM modulu alebo iných voliteľných zariadení. Integruje sa so štandardnými imobilizérmi, poplachovými systémami tretích strán a s bezpečnostnými modulmi AUTHOR-ALARM.
- Vyznačuje sa miniatúrnymi rozmermi, dá sa nenápadne nainštalovať kdekoľvek vo vnútri vozidla a je chránený proti prachu, vysokej teplote a vlhkosti.

1 Nie je súčasťou kompletnej sady.

Pozor!

- Po inštalácii zariadenia vyplňte záručný list. Bez neho nie je záruka platná.
- Výrobca nezodpovedá za poruchy zariadenia spôsobené nesprávnym pripojením, inštaláciou alebo používaním v rozpore s odporúčaniami.
- Výrobca si vyhradzuje právo bez predchádzajúceho upozornenia používateľa vykonať zmeny v konštrukcii výrobku s cieľom zlepšiť jeho prevádzku a technické parametre.
- Zariadenie je určené pre vozidlá s palubným napätím 12 V. Ďalšie informácie o kompatibilných vozidlách získate u oficiálnych predajcov, certifikovaných montážnych centier alebo v technickej podpore spoločnosti AUTHOR.
- Zariadenie sa musí inštalovať podľa schémy zapojenia a návodov v oficiálnych predajniach alebo certifikovaných montážnych centrách.
- Funkcie sa môžu líšiť v závislosti od značky, modelu, výbavy a roku výroby vozidla. Pre viac informácií kontaktujte oficiálnych predajcov, certifikované montážne centrá alebo technickú podporu spoločnosti AUTHOR.
- Nenechávajte osobnú kartu vlastníka a tento návod vo vnútri vozidla.
- Informácie uvedené na osobnej karte vlastníka si uložte akýmkoľvek vhodným spôsobom. Osobná karta vlastníka sa vydáva v jedinom vyhotovení a nie je možné ju nahradiť.
- Nezverejňujte tretím osobám PIN kód ani informácie uvedené na osobnej karte vlastníka.
- Neuchovávajte diaľkové ovládače AUTHOR spolu so štandardným kľúčom alebo diaľkovým ovládačom.

- Po skončení jazdy nenechávajte diaľkový ovládač vo vnútri vozidla. V opačnom prípade sa deaktivujú funkcie proti krádeži.

INŠTALÁCIA



Pripojte AUTHOR VOLK k vozidlu iba pri vypnutom zapáľovaní.

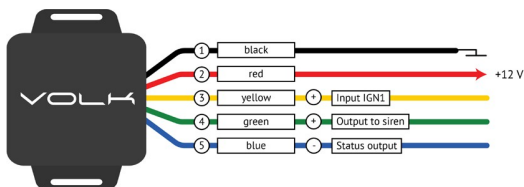


Výrobca nezodpovedá za prípadné následky nesprávneho pripojenia modulu k vozidlu (vrátane poškodenia vozidla alebo poruchy štandardného elektrického vybavenia).

Funkcie vodičov zariadenia AUTHOR VOLK

1. Čierny. Zem „-“.
2. Červený. Trvalé napätie „+“ (12 V).
3. Žltý. Vstup IGN1 „+“.
4. Zelený. Výstup na sirénu „+“ (max. 5 A).
5. Modrá. Výstup stavu pre pripojenie voliteľných zariadení „-“ (max. 250 mA).

Schéma zapojenia



Poznámky k zapojeniu

- Zviažte vodiče do zväzku a chráňte ich izolačnou páskou alebo vlnitou hadicou.
- Dbajte na to, aby sa vodiče nezachytili o obkladové dosky interiéru vozidla.
- Vodiče neohýbajte cez ostré hrany kovových častí vozidla.
- Na vedenie vodičov používajte štandardné miesta v vozidle alebo gumové priechodky.
- Pri prechode z nehybnej časti vozidla na pohyblivú časť a pri inštalácii akýchkoľvek doplnkových zariadení použite vlnité rúrky.
- Ak potrebujete predĺžiť iný vodič, použite vodič s rovnakým alebo väčším prierezom.
- Aby ste zaistili nenápadnosť prevádzky, vyberte izolačné materiály podobné tým, ktoré sa používajú vo vozidle.

PREVÁDZKOVÉ REŽIMY

Režim zapnutia

Modul sa automaticky prepne do režimu „Zapnutý“ jednu minútu po vypnutí zapaľovania. To je čas potrebný na kalibráciu modulu vzhľadom na prirodzenú úroveň elektromagnetického rušenia na parkovisku, aby sa predišlo falošným poplachom.

V režime zapnutia modul neustále analyzuje úroveň elektromagnetického šumu v pozadí. Ak zistí elektromagnetické rušenie v rozsahu od 100 do 2 700 MHz, modul prejde do režimu poplachu.

Režim „Vypnutý“

Po zapnutí zapalovania sa modul prepne do režimu „Disarmed“ a už ďalej neanalyzuje úroveň elektromagnetického šumu v pozadí.

Režim poplachu

Ak modul zistí akékoľvek elektromagnetické rušenie, aktivuje výstup sirény a stavový výstup na pripojenie voliteľných zariadení podľa zvoleného režimu upozorňovania.



Detekcia rušenia trvá určitý čas, takže od momentu detekcie až po prechod modulu do režimu poplachu môže uplynúť až 10 sekúnd.

REŽIMY UPOZORNENIA

AUTHOR VOLK ponúka nasledujúce režimy upozorňovania:

- Neustály režim. Ak modul zistí akékoľvek rušenie, odosiela neustály signál na výstup stavu a výstup sirény. Signál sa zastaví 0–8 sekúnd po ukončení rušenia. Trvanie signálu nepresahuje jednu minútu.
- Pulzný režim. Pri detekcii akéhokoľvek rušenia modul vysiela periodický signál na výstup stavu a výstup sirény. Signály s trvaním dvoch sekúnd sa opakujú v intervaloch dvoch sekúnd

a pokračujú ešte 20 sekúnd po ukončení rušenia. Ak rušenie trvá dlhšie ako jednu a pol minúty, modul opakovane vysiela dva signály trvajúce 20 sekúnd v intervaloch jednej minúty a potom opustí režim „Zapnuté“. Nastavené ako predvolené.

- Režim 6/30. Pri detekcii akéhokoľvek rušenia modul vysiela nepretržitý signál na výstup stavu a výstup sirény (nezávisle od trvania rušenia). Signál sa bude vysielať ešte 30 sekúnd po ukončení rušenia. Ak rušenie trvá dlhšie ako jednu a pol minúty, modul opakovane vysiela šesť signálov trvajúcich 30 sekúnd v osemsekundových intervaloch a potom opustí režim zapnutia.

Ak počas procesu upozorňovania zapnete zapaľovanie, nemá to vplyv na činnosť zariadenia AUTHOR VOLK: signál bude pokračovať, kým sa nedokončí cyklus šiestich upozornení. Ak zapnete zapaľovanie po skončení šiestich cyklov, dôsledkom bude zakázanie signalizácie v prípade opakovaného rušenia, pričom modul opustí režim zapnutia.

Nastavenie režimu upozorňovania

Na priradenie režimu upozorňovania postupujte podľa nasledujúceho algoritmu:

- Zapnite a vypnite zapaľovanie toľkokrát, koľkokrát je uvedené v tabuľke oproti režimu, ktorý chcete nastaviť (pozri stranu 9). Pauza medzi týmito opakovanými cyklami nesmie presiahnuť päť sekúnd.
- Na potvrdenie bude siréna vydávať signály

tolikrát, koľko zodpovedá hodnote nastavovanej funkcie.

Režimy, ktoré sú nastavené ako predvolené, sú zvýraznené šedou farbou.

Režim	Počet zapnutí zapaľovania
Režim s konštantnou hodnotou	7
Pulzný režim	8
Režim 6/30	9

KONTROLA FUNKČNOSTI

Po inštalácii modulu skontrolujte jeho funkčnosť.

Postupujte podľa týchto krokov:

6. 11-krát zapnite a vypnite zapaľovanie. Pauza medzi jednotlivými cyklami nesmie presiahnuť päť sekúnd.
7. Počkajte, kým siréna začne vydávať signály. Ak je modul správne pripojený, zaznejú tri zvukové signály.



Ak sa žiadne neožvú, skontrolujte, či je pripojenie správne.

TECHNICKÉ PARAMETRE

Príkon

V pohotovostnom režime (zapaľovanie vypnuté)	Najviac 4,4 mA
---	----------------

V aktívnom režime (zapnuté zapaľovanie)	Najviac 9,2 mA
--	----------------

Prevádzkové napätie	8–15,5 V
---------------------	----------

Prevádzková teplota	-40 °C až +80 °C
---------------------	------------------

Frekvenčný rozsah detekovaného signálu	100–2 700 MHz
---	---------------

Maximálna zaťažiteľnosť stavového výstupu	250 mA
--	--------

Maximálna zaťažiteľnosť výstupu sirény	5 A
---	-----

KOMPLETNÁ SADA

AUTOR VOLK	1 ks
------------	------

Návod na použitie	1 kus
-------------------	-------

Balenie	1 kus
---------	-------

ZÁRUČNÝ LIST

Záručná doba je dva roky od dátumu výroby. Počas tejto doby je k dispozícii bezplatná technická podpora a opravy. Záručné povinnosti sa nevzťahujú na nasledujúce prípady:

- Opotrebenie spotrebného materiálu a častí výrobku, ktoré podliehajú opotrebeniu počas prevádzky.
- Nesprávna prevádzka alebo nesprávna údržba výrobku.
- Akékoľvek poškodenie výrobku, ku ktorému došlo počas prepravy, manipulácie alebo skladovania.
- Stopy po opravách, demontáži alebo iných neoprávnených zásahoch do konštrukcie výrobku.
- Akékoľvek zmeny na výrobku, ktoré neboli odsúhlasené s výrobcom.
- Akékoľvek prvky odstránené z výrobku v dôsledku poruchy pred príchodom špecialistov výrobcu.
- Vystavenie vlhkosti a agresívnym prostrediam.

Výrobok sa prijíma na záručné opravy vo vlastnom obale a v kompletnej sade.

Chýbajúci obalový materiál sa považuje za nedodržanie pravidiel prepravy výrobku. Záruka sa nevzťahuje na žiadne poškodenia spôsobené akémukoľvek inému zariadeniu, ktoré pracuje spoločne s týmto výrobkom.

Skontroloval som, či je výrobok kompletný, funkčný a bez mechanického poškodenia.

Prečítal som si podmienky záručného servisu a súhlasím s nimi:

Kupujúci _____

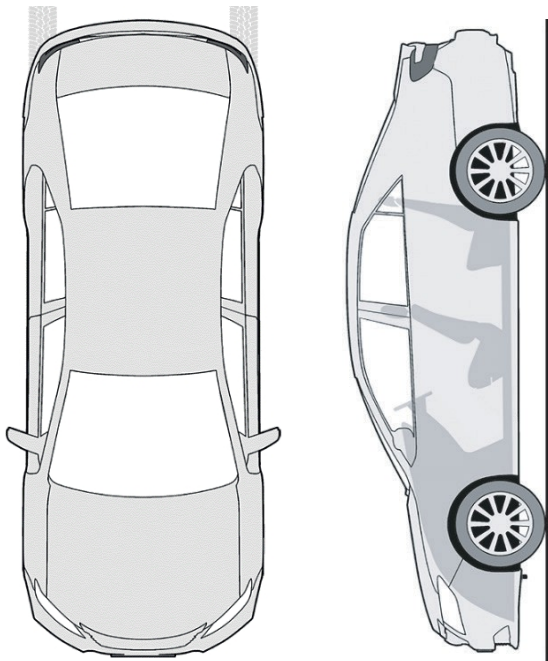
Predajca _____

Názov (model) _____

Dátum predaja ____ / ____ / ____

Pečať

MIESTO INŠTALÁCIE SYSTÉMU



Tento návod neuchovávajte vo vnútri vozidla.



Vyrobené spoločnosťou AUTHOR-ALARM d.o.o.

Adresa výrobcu: Slovinsko, Koroška ulica 26, 1000 Ljubljana. Vyrobené v Slovinsku.

Ďalšie informácie o výrobcovi, produkte, certifikátoch a licenciách nájdete v tlačenej prílohe.

Navštívte našu webovú stránku



author-alarm.com

Verzia z 20. novembra 2025

