



Blokada przeciwprowadzeniowa KID-2002



Blokada przeciwprowadzeniowa **SENTINEL KID-2002** jest nowoczesnym, mikroprocesorowym urządzeniem chroniącym pojazd przed uprowadzeniem, które może nastąpić na skutek odebrania właścicielowi kluczyków lub tzw. kradzieży "na słuczkę".

Blokadę **SENTINEL KID-2002** można montować zarówno jako dodatkowe zabezpieczenie uzupełniające istniejący alarm samochodowy jak i samodzielne urządzenie zabezpieczające pojazd przed kradzieżą.

Blokada **SENTINEL KID-2002**, w odróżnieniu od innych urządzeń tego typu charakteryzuje się programowanym kodem rozbrojenia systemu i możliwością aktywowania przycisku rozbrojenia poprzez włączenie danego urządzenia elektrycznego w pojeździe. Ta dwustopniowa kombinacja rozbrojenia systemu praktycznie uniemożliwia uprowadzenie pojazdu nawet w przypadku znalezienia przycisku rozbrojenia blokady.

Ponadto, w stanie spoczynkowym, urządzenie w żaden sposób nie sygnalizuje swojej obecności (np. poprzez diodę świecącą) i "ujawnia się" dopiero na 30 s. przed unieruchomieniem pojazdu, co powoduje czynnik zaskoczenia u potencjalnego złodzieja.

Blokada **SENTINEL KID-2002** jest urządzeniem energooszczędnym. Po ok. 15 s. od wyłączenia zapłonu system przechodzi w tzw. tryb "uśpienia" pobierając niewielki prąd z akumulatora pojazdu.

Urządzenie posiada tzw. "pamięć stanu" tzn., że po odłączeniu i ponownym załączeniu zasilania np. poprzez zdjęcie i założenie klemy akumulatora uruchamia się w trybie, w jakim znajdowało się przed odłączeniem zasilania.

Blokada **SENTINEL KID-2002** odcina 1 obwód elektryczny pojazdu, posiada tryb serwisowy oraz opcjonalny przewód awaryjny umożliwiający kontynuowanie jazdy w przypadku awarii systemu. Komunikację urządzenia z użytkownikiem pojazdu zapewnia wewnętrzny sygnał akustyczny informujący o aktualnym trybie pracy blokady.

Przy ewentualnej próbie kradzieży pojazdu, po jego zatrzymaniu, włączone zostają światła awaryjne zapewniając bezpieczeństwo pojazdu i innych uczestników ruchu.

Blokada **SENTINEL KID-2002** przebadana została w Laboratorium Elektrotechniki Pojazdowej Politechniki Świętokrzyskiej pod kątem zgodności z Warunkami Technicznymi Przemysłowego Instytutu Motoryzacji na znak bezpieczeństwa.

Wszystkie modele blokady **SENTINEL KID-2002** objęte są 12-miesięczną gwarancją producenta oraz serwisem pogwarancyjnym.

Urządzenie występuje w trzech podstawowych wersjach w zależności od rodzaju zewnętrznego sygnału dźwiękowego:

KID-2002 S Wersja podstawowa z wewnętrznym sygnałem akustycznym i wyjściem na syrenę alarmową. Model ten przeznaczony jest przede wszystkim do montażu jako uzupełnienie istniejącego alarmu samochodowego. Można go również montować jako urządzenie samodzielne jednakże w tym przypadku należy dodatkowo zastosować zewnętrzną syrenę alarmową.

KID-2002 B Wersja bez wyjścia sterującego zewnętrznym sygnałem dźwiękowym. W modelu tym, tryb awaryjnego unieruchomienia pojazdu sygnalizowany jest wyłącznie przez wewnętrzny sygnał akustyczny. W celu zwiększenia słyszalności wewnętrznego sygnału akustycznego, zastosowano wyjście wyciszania radia samochodowego.

Parametry techniczne blokady **SENTINEL KID-2002**:

Napięcie zasilania	+12 V \pm 20%
Pobór prądu w stanie spoczynkowym	< 5 mA
Liczba odcinanych obwodów	1
Maksymalny prąd przekaźnika blokady	20A
Zakres kodu przycisku sterującego	1 – 8
Uzbrojenie blokady	Włączenie zapłonu lub otwarcie drzwi kierowcy przy włączonym zapłonie
Czas pomiędzy uzbrojeniem blokady a rozpoczęciem procedury awaryjnego zatrzymania pojazdu	30 s. \pm 15%
Polaryzacja i maksymalny prąd obciążenia wyjścia sterującego zewnętrznym sygnałem dźwiękowym	Model S: + 1,2A (sterowanie syreną alarmową) Model B: - 200mA (sterowanie wejściem wyciszania radia)

Producent, serwis i pomoc techniczna:

SENTINEL Technology

01-355 Warszawa, ul. Konarskiego 91
tel. +22 665-87-06 wew. 4067
tel. kom. 0 602 631-716, 0 602 631-736
<http://www.sentinel.com.pl/>

Dystrybutor: