

OTWÓRZ DRZWI I BAGAŻNIK KOMFORTOWO!



wysoka jakość
niska cena



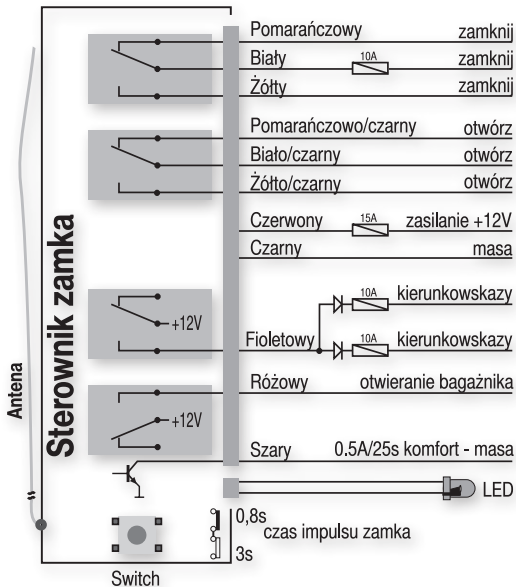
RADIOWY STEROWNIK

ZAMKA CENTRALNEGO I BAGAŻNIKA SRPi


- ☛ dwa przekaźniki do sterowania zamkiem (0.8s lub 3s),
- ☛ przekaźnik do otwierania bagażnika,
- ☛ przekaźnik do sterowania kierunkowskazami,
- ☛ wyjście 25s/0.5A komfort po zamknięciu zamka,
- ☛ niebieska dioda LED,
- ☛ dwa piloty w komplecie,
- ☛ Homologacja: E20 10R-03 2548.




Sposób dołączenia



Opis działania

1. Zamknięcie zamka - naciśnięcie przycisk  pilota - potwierdzeniem zamknięcia jest jednokrotne mignięcie kierunkowskazów. Zamknięciu zamka towarzyszy również sygnał masy na wyjściu komfort przez 25s. Dioda LED gdy zamek jest zamknięty miga raz na sekundę.

2. Otwarcie zamka - naciśnięcie przycisk  pilota - potwierdzeniem otwarcia jest dwukrotne mignięcie kierunkowskazów i zgaśnięcie niebieskiej diody LED.

3. Otwarcie bagażnika - naciskać przez dwie sekundy przycisk  pilota.

4. Programowanie pilotów - naciśnięcie Switch z boku sterownika - zapalą się kierunkowskazy - naciśnięcie dowolny przycisk nowego pilota - potwierdzeniem rejestracji pilota jest zgaśnięcie kierunkowskazów. Aby wprogramować kolejne piloty należy powtórzyć powyższą procedurę. Można zarejestrować max. 6 pilotów.

5. Kasowanie wszystkich pilotów - należy naciśnąć i przytrzymać przez 3s Switch - potwierdzeniem usunięcia pilotów z pamięci jest pięciokrotne mignięcie kierunkowskazów.

Lp	Nazwa	Wartość	Uwagi
1	Zasilanie	12V DC	
2	Prąd zasilania	10mA	zamek zamknięty
3	Obciążalność wyjść PK	5A	przełącznikowe PK
4	Obciążalność - komfort	500mA/25s	tranzystor OC
5	Czasy impulsów	0,8s-3,5s	
6	Temperatura pracy	-40°/+80 °C	

Gwarancja

Szczegóły dotyczące gwarancji znajdują się na karcie gwarancyjnej oraz na stronie www.proxima.pl w zakładce - do pobrania.

PROXIMA
ELECTRONICS

PROXIMA sp.j. 87-100 Toruń, ul. Polna 23a
tel. 56 660 2000, www.proxima.pl



ZAWIADOMIENIE COMMUNICATION

Wydane przez:
Issued by:



Minister Infrastruktury
Minister of Infrastructure

ul. Chalubińskiego 4/6
00-928 Warszawa



dotyczące: **UDZIELENIA HOMOLOGACJI**
concerning: **APPROVAL GRANTED**
ROZSZERZENIA HOMOLOGACJI
APPROVAL EXTENDED
ODMOWY HOMOLOGACJI
APPROVAL REFUSED
COFNIĘCIA HOMOLOGACJI
APPROVAL WITHDRAWN
OSTATECZNEGO ZANIECHANIA PRODUKCJI
PRODUCTION DEFINITELY DISCONTINUED

typu podzespołu elektrycznego/elektronicznego pod względem Regulaminu nr 10.03
of a type of electrical/electronic sub-assembly with regard to Regulation No. 10.03

Numer homologacji: **E20 10R-03 2548** Numer rozszerzenia:---

Approval No.: **E20 10R-03 2548** Extension No.:---

1. **Marka (nazwa handlowa producenta):** **PROXIMA**
Make (trade name of manufacturer): **PROXIMA**

2. **Typ i ogólny opis handlowy:**
Type and general commercial description(s):

Typ: **SRPi**
Type: **SRPi**

Krótki opis: Radiowy sterownik zamka centralnego **PROXIMA** typ: **SRPi**, sterowany pilotami radiowymi, przeznaczony jest do montażu w pojazdach kategorii M1 i N1 z 12 V instalacją elektryczną. System składa się z: centrali z wbudowanymi przekaźnikami, dwóch pilotów radiowych, diody informacyjnej LED oraz wiązki przewodów.

Short description: Radio controller of central locking **PROXIMA** type: **SRPi**, controlled by remote controls, is designed for installing in M1 and N1 category vehicles with 12 V electrical installation. The system consists of: main module with internal relays, two remote controls, information LED diode and wiring bunch.

3. **Sposoby identyfikacji typu, jeśli oznaczono na pojeździe/podzespołe/samodzielnej jednostce technicznej:**

tabliczka znamionowa

Means of identification of type, if marked on the vehicle/component/separate technical unit:
data plate

- 3.1. **Miejsce tego oznakowania:** **na obudowie centrali**
 Location of that marking: on the main module cap
4. **Kategoria pojazdu:** **M, N**
 Category of vehicle:
5. **Nazwa i adres producenta/importera:** **PROXIMA Spółka Jawna W. M. Fredrych, A. Kwiatkowski, ul. Filtrowa 23, 87-100 Toruń**
 Name and address of manufacturer/importer: **PROXIMA Spółka Jawna W. M. Fredrych, A. Kwiatkowski, ul. Filtrowa 23, 87-100 Toruń, Poland**
6. **W przypadku elementu lub samodzielnej jednostki technicznej, miejsce i sposób umieszczenia znaku homologacyjnego:** **etykieta naklejona na obudowie**
 In the case of components and separate technical units, location and method of affixing of the ECE approval mark: **label stuck on the main module cap**
7. **Adres(-y) zakładu(ów) montującego(ych):** **patrz Dokument Informacyjny**
 Address(es) of assembly plant(s): see Information Document
8. **Dodatkowe informacje:** **patrz Dodatek**
 Additional information: see Appendix
9. **Placówka techniczna upoważniona do przeprowadzania badań:**
Politechnika Świętokrzyska, Laboratorium Elektrotechniki Pojazdowej
Al. Tysiąclecia P. P. 7, 25-314 Kielce
 Technical Service responsible for carrying out the tests:
 Kielce University of Technology, Laboratory of Vehicle Electrotechnics
 Al. Tysiąclecia P. P. 7, 25-314 Kielce, Poland
10. **Data sprawozdania z badań:** **2010.03.20**
 Date of test report: 2010.03.20
11. **Numer sprawozdania z badań:** **3.23/1.27/2009**
 No. of test report: 3.23/1.27/2009
12. **Uwagi (jeśli występują):** **brak uwag**
 Remarks (if any): no remarks
13. **Miejscowość:** **Warszawa**
 Place: Warsaw
14. **Data:** **2010-04-29**
 Date:
15. **Podpis:**
 Signature: *Jerzy Król*
 Z upoważnienia
 MINISTRA INFRASTRUKTURY
 Naczelnik Wydziału
 Wzrostów Technicznych, Gazowni, Przewodów Specjalnych
 w Departamencie Transportu i Drogi
16. **Wykaz dokumentacji informacyjnej złożonej do władz homologacyjnych, która może być otrzymana na życzenie:**
 – dokumentacja homologacyjna radiowego sterownika zamka centralnego **PROXIMA** typ: **SRPi**;
 – sprawozdanie z badań nr **3.23/1.27/2009**;
 – Dokument Informacyjny;
 – Oświadczenie producenta o produkcji seryjnej zgodnie z dokumentacją oraz o zapoznaniu się z treścią Regulaminu nr 10.



The index to the information package lodged with the Approval Authority, which may be obtained on request, is attached:

- approval documentation of **radio controller of central locking PROXIMA** type: **SRPi**;
- test report No. **3.23/1.27/2009**;
- Information Documentation;
- Producer's declaration on serial production in conformity with documentation and of acquaintance with contents of Regulation No. 10.

17. **Powody rozszerzenia:**
Reasons for extension:

nie dotyczy
not applicable



**Dodatek do zawiadomienia o udzieleniu homologacji nr E20 10R-03 2548
dotyczącego homologacji typu podzespołu elektrycznego/elektronicznego
zgodnie z Regulaminem nr 10**

Appendix to type-approval communication form No. E20 10R-03 2548
concerning the type-approval of an electrical/electronic
sub-assembly under Regulation No. 10



1. **Dodatkowe informacje:**
Additional information:

1.1. **Znamionowe napięcie systemu elektrycznego:** 12 V
Electrical system rated voltage: 12 V

1.2. **Niniejszy podzespół (ESA) może być użyty w każdym typie pojazdu kategorii M i N
z następującymi ograniczeniami:**

bez ograniczeń

This ESA can be used on any vehicle type with the following restrictions:
no restrictions

1.2.1. **Warunki instalowania, jeśli są:** zgodnie z instrukcją montażu
Installation conditions, if any: according to the mounting instruction

1.3. **Niniejszy podzespół (ESA) może być użyty tylko w następujących typach pojazdów:
nie dotyczy**

This ESA can be used only on the following vehicle types:
not applicable

1.3.1. **Warunki instalowania, jeśli są:** nie dotyczy
Installation conditions, if any: not applicable

1.4. **Wykorzystane metody badawcze oraz badane zakresy częstotliwości w celu określenia
odporności (zgodnie z załącznikiem 9 do regulaminu nr 10.03):
dla zakresu częstotliwości 20 ÷ 2 000 MHz**

The specific test method(s) used and the frequency ranges covered to determine immunity were:
(Please specify precise method used from Annex 9 of Regulation No. 10.03):
for frequency range 20 ÷ 2 000 MHz

1.5. **Akredytowane zgodnie z normą ISO 17025 oraz upoważnione przez Władze
Homologacyjne laboratorium odpowiedzialne za przeprowadzenie badań:
Politechnika Świętokrzyska, Laboratorium Elektrotechniki Pojazdowej
Al. Tysiąclecia P. P. 7, 25-314 Kielce**

Laboratory accredited to ISO 17025 and recognized by the Approval Authority responsible for
carrying out the tests:

Kielce University of Technology, Laboratory of Vehicle Electrotechnics
Al. Tysiąclecia P. P. 7, 25-314 Kielce, Poland

2. **Uwagi:** brak uwag
Remarks: no remarks