

ZAWIADOMIENIE COMMUNICATION



wydane przez: **MINISTRA TRANSPORTU, BUDOWNICTWA
I GOSPODARKI MORSKIEJ**
issued by: **MINISTER OF TRANSPORT, CONSTRUCTION
AND MARITIME ECONOMY**
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~~**APPROVAL WITHDRAWN**~~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 immobilisera zgodnie z Częścią III Regulaminu nr 97.01
of a type of immobilizer pursuant to Part III of Regulation No. 97.01

Numer homologacji: **E20 97RI-01 2865**

Numer rozszerzenia: ---

Approval No.: **E20 97RI-01 2865**

Extension No.: ---

- Nazwa handlowa lub marka immobilisera:** **PROXIMA 1_cm**
Trade name or mark of the immobilizer: **PROXIMA 1_cm**
- Typ immobilisera:** **PROXIMA 1_cm**
Type of immobilizer: **PROXIMA 1_cm**
- Nazwa producenta i adres:** **PROXIMA Spółka Jawna, W. M. Fredrych,**
A. Kwiatkowski, ul. Filtrowa 23, 87-100 Toruń, Polska.
Manufacturer's name and address:
- Nazwa i adres przedstawiciela producenta, jeśli występuje:** **nie dotyczy**
If applicable, name and address of manufacturer's representative: **not applicable**
- Krótki opis immobilisera:** Immobiliser typ: **PROXIMA 1_cm**, przeznaczony do instalacji w pojazdach kategorii M1 i N1. Immobiliser pozwala na blokowanie dwóch niezależnych obwodów pojazdu niezbędnych do działania i poruszania się przy wykorzystaniu jego własnego napędu. Składa się z: centrali z wbudowanym przekaźnikiem blokady wewnętrznej oraz z wyprowadzonymi z wnętrza przewodami przyłączeniowymi, układu blokady zewnętrznej, sensorów kodowych: dotykowego (przycisku) – P oraz zbliżeniowego (elektronicznego) – Z, diody LED, mikrobuzzera informacyjnego i wiązek przewodów.

Brief description of the immobilizer: Immobilizer type **PROXIMA 1_cm**, designed to mount into vehicles of M1 and N1 categories. The immobilizer allows to block two independent vehicle systems which are necessary for operating and moving vehicle by its own drive. It consists of: main module with internal blockade relay and leads to connect other circuits, external blockade system, code sensors:

tactile (button) – P and transponder (electronic) – Z, LED diode, information microbuzzer and wiring bunches.

6. **Typ pojazdu, na którym był badany immobiliser:** **TOYOTA YARIS typ: SPC90L.**
Type of vehicle on which the immobilizer has been tested: TOYOTA YARIS typ: SPC90L
7. **Jeśli dotyczy, typ (typy) pojazdu, do których immobiliser jest przeznaczony do montowania:** **nie dotyczy**
If applicable, type(s) of vehicle(s) to which the immobilizer is intended to be fitted: not applicable
8. **System przedstawiono do homologacji dnia:** **2011.10.21**
System submitted for approval on: 2011.10.21
9. **Placówka techniczna upoważniona do przeprowadzania badań:**
Politechnika Świętokrzyska, Laboratorium Elektrotechniki Pojazdowej, 25-314 Kielce, Aleja Tysiąclecia Państwa Polskiego 7.
Technical service responsible for conducting approval tests:
Kielce University of Technology, Laboratory of Car Electrotechnics, 25-314 Kielce, Aleja Tysiąclecia Państwa Polskiego 7, Poland.
10. **Data sprawozdania wykonanego przez tę placówkę:** **2012.01.20**
Date of report issued by that service: 2012.01.20
11. **Numer sprawozdania wykonanego przez tę placówkę:** **3.23/1.67/2011**
Number of report issued by that service: 3.23/1.67/2011
12. **Homologacja udzielona**
Approval has been granted
13. **Powód (powody) rozszerzenia homologacji:** **nie dotyczy**
Reason (s) for extension of approval: not applicable
14. **Miejsce umieszczenia znaku homologacji:** **na dolnej powierzchni obudowy centrali.**
Position of the approval mark(s) on the main components: on the bottom surface of main module's housing

15. **Miejscowość:** **Warszawa**
Place: Warsaw

16. **Data:**
Date:

05.04.2012

17. **Podpis:**
Signature:

Z upoważnienia
MINISTRA TRANSPORTU,
BUDOWNICTWA I GOSPODARKI MORSKIEJ

Bogdan Oleksiak
Zastępca Dyrektora
Departamentu Transportu Drogowego



Do zawiadomienia załączono dokumenty, oznakowane pokazanym wyżej znakiem homologacyjnym:

- krótki opis immobilisera oraz części pojazdu, na które oddziałuje;
- wykaz dokumentów zdeponowanych w Organie Administracji, który udzielił homologacji typu i które mogą być otrzymane na odpowiednie życzenie.

The following documents, bearing the approval number shown above, are attached to this communication:

- brief description of the immobilizer and the vehicle part(s) on which it acts;
- list of files deposited with the Administrative Service which has granted type approval, and which can be obtained upon request.