

ZAWIADOMIENIE

COMMUNICATION



wydane przez:

**DYREKTORA TRANSPORTOWEGO
DOZORU TECHNICZNEGO**

issued by:

**DIRECTOR OF TRANSPORTATION
TECHNICAL SUPERVISION**

**ul. Chałubińskiego 8
00-613 WARSZAWA**

dotyczące:
concerning:

UDZIELENIA HOMOLOGACJI

APPROVAL GRANTED

ROZSZERZENIA HOMOLOGACJI

APPROVAL EXTENDED

ODMOWY UDZIELENIA HOMOLOGACJI

APPROVAL REFUSED

COFNIĘCIA HOMOLOGACJI

APPROVAL WITHDRAWN

OSTATECZNEGO ZANIECHANIA PRODUKCJI

PRODUCTION DEFINITELY DISCONTINUED

typu podzespołu elektronicznego pod względem Regulaminu nr 10.
of a type of electronic sub-assembly with regard to Regulation No. 10.



Numer homologacji:

E20 10R-05 4106

Approval No.:

Numer rozszerzenia:

Extension No.:

1. **Marka (nazwa handlowa producenta):**

Make (trade name of manufacturer):

APLISENS

2. **Typ i ogólny opis handlowy:**

Type and general commercial description:

RFID

3. **Sposób identyfikacji typu, o ile oznaczono go na
pojeździe/części/ oddzielnym zespole
technicznym:**

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

**MK RFID 12V, MK RFID 24V,
MK RFID RS, PK RFID 12V,
PK RFID 24V, PK RFID RS**

3.1. **Miejsce tego oznakowania:**

Location of that marking:

**tabliczka znamionowa
name plate**

4. **Kategoria pojazdu:**

Category of vehicle:

M, N, O

5. **Nazwa i adres producenta:**

Name and address of manufacturer:

**APLISENS S.A.
ul. Morełowa 7
03-192 Warszawa**

6. **W przypadku części oddzielnych zespołów tech-
nicznych - miejsce i sposób umieszczenia znaku
homologacji EKG:**

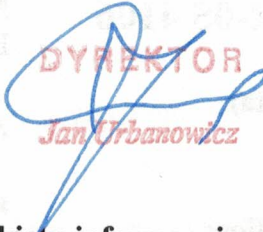
In the case of components and separate technical units,
location and method of affixing
of the ECE approval mark:

**tabliczka znamionowa
name plate**

7. **Adres(-y) zakładu(-ów) montażowego(ych):**

Address(es) of assembly plant(s):

**ul. Krotoszyńska 35
63-400 Ostrów Wielkopolski**

8. **Dodatkowe informacje**
(w stosownych przypadkach): **patrz Dodatek**
Additional information **see Appendix**
(where applicable):
9. **Placówka techniczna upoważniona do przeprowadzenia badań:**
Technical service responsible for carrying out the tests:
Przemysłowy Instytut Motoryzacji, 03-301 Warszawa, ul. Jagiellońska 55
Automotive Industry Institute, 03-301 Warsaw, Jagiellońska str. 55
10. **Data sprawozdania z badań:** **24.06.2016**
Date of test report:
11. **Numer sprawozdania z badań:** **BLE.044.16H**
Number of test report:
12. **Uwagi (jeżeli są):** **bez uwag**
Remarks (if any): **without remarks**
13. **Miejscowość:** **Warszawa**
Place: **Warsaw**
14. **Data:** **11 stycznia 2017 r.**
Date: **11th of January 2017**
15. **Podpis:**
Signature: 
16. **Załączono spis treści pakietu informacyjnego przechowywanego przez organ udzielający homologacji i udostępnianego na wniosek.**
The index to the information package lodged with the Approval Authority, which may be obtained on request, is attached.
- **Dokumentacja homologacyjna nr/ Approval documentation** **RFID**
 - **Sprawozdanie z badań nr/ Test report No.** **BLE.044.16H**
17. **Powód rozszerzenia:** **nie dotyczy**
Reasons for extension: **not applicable**



Dodatek do zawiadomienia o udzieleniu homologacji nr E20 10R-05 4106
dotyczącego homologacji typu podzespołu elektronicznego zgodnie z Regulaminem nr 10
Appendix to type-approval communication form No. E20 10R-05 4106
concerning the type-approval of an electronic sub-assembly under Regulation No. 10

1. **Dodatkowe informacje:**
Additional information:
- 1.1. **Znamionowe napięcie systemu elektrycznego:** **12 lub 24 V plus/minus na masie**
Electrical system rated voltage: 12 or 24 V pos./neg. ground
- 1.2. **Ten PZE może być stosowany we wszystkich typach pojazdów z zastrzeżeniem następujących ograniczeń:** **bez ograniczeń**
This ESA can be used on any vehicle type with the following restrictions: without restrictions
- 1.2.1. **Warunki instalowania, jeśli są:** **zgodnie z instrukcją montażu**
Installation conditions, if any: according to the mounting instruction
- 1.3. **Ten PZE może być stosowany wyłącznie 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. **Wykorzystana(-e) metoda(-y) badawcza(-e) oraz badane zakresy częstotliwości w celu określenia odporności: (należy wskazać metodę określoną w załączniku 9):** **pkt 1.2.1(b) ; 20 ÷ 2000 MHz**
The specific test method(s) used and the frequency ranges covered to determine immunity were:
(Please specify precise method used from Annex 9):
- 1.5. **Akredytowane zgodnie z normą ISO 17025 oraz upoważnione przez Władze Homologacyjne laboratorium odpowiedzialne za przeprowadzenie badań:**
Laboratory accredited to ISO 17025 and recognized by the Approval Authority responsible for carrying out the test:
Przemysłowy Instytut Motoryzacji, ul. Jagiellońska 55, 03-301 Warszawa
Automotive Industry Institute, Jagiellońska str. 55, 03-301 Warsaw
2. **Uwagi:** **bez uwag**
Remarks: without remarks

