

ZAWIADOMIENIE

COMMUNICATION



wydane przez:
issued by:

**DYREKTORA TRANSPORTOWEGO
DOZORU TECHNICZNEGO**
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~~APPROVAL WITHDRAWN~~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 elektrycznego / elektronicznego¹ zgodnie z Regulaminem nr 10.
of a type of electrical/electronic sub-assembly² with regard to Regulation No. 10

Numer homologacji:
Approval No.:

E20 10R-05 4186

Numer rozszerzenia: *
Extension No.: --



1. **Marka (nazwa handlowa producenta):**
Make (trade name of manufacturer):
2. **Typ i ogólny opis handlowy:**
Type and general commercial description:
3. **Sposób identyfikacji typu, o ile oznaczono go na pojeździe/elementie/ oddzielny zespół techniczny¹:**
Means of identification of type, if marked on the vehicle/ component/ separate technical unit:
- 3.1. **Miejsce tego oznakowania:**
Location of that marking:
4. **Kategoria pojazdu:**
Category of vehicle:
5. **Nazwa i adres producenta:**
Name and address of manufacturer:
6. **W przypadku części / oddzielnego zespołu technicznego - miejsce i sposób umieszczenia znaku homologacji:**
In the case of components and separate technical units, location and method of affixing of the approval mark:
7. **Adres(-y) zakładu(-ów) montażowego(-ych):**
Address(es) of assembly plant(s):
8. **Dodatkowe informacje (gdzie mają zastosowanie):**
Additional information (where applicable):

WAŚ

W154/12

W154/12

na korpusie lub kloszu lampy
on the body or on the lens of the lamp

M, N, O

Przetwórstwo Tworzyw Sztucznych
„WAŚ” Józef i Leszek Waś Sp.j.
Godzikowice, ul. Stalowa 7,9
55-200 Olawa

oznaczenie na korpusie lub kloszu lampy
mark on the body or on the lens of the lamp

Godzikowice, ul. Stalowa 7,9
55-200 Olawa
patrz Dodatek
see Appendix

9. **Służba techniczna odpowiedzialna za przeprowadzenie 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 wydania sprawozdania z badań:**
Date of test report:

24.04.2017

11. **Numer sprawozdania z badań:**
Number of test report:

BLE.035.17H

12. **Uwagi (jeżeli są):**
Remarks (if any):

bez uwag
without remarks

13. **Miejscowość:**
Place:

Warszawa
Warsaw

14. **Data:**
Date:

20 czerwca 2017 r.
20th of June 2017

15. **Podpis:**
Signature:

DYREKTOR
z up.

Małgorzata Mozdierz - Zarzyka
Zastępca Dyrektora



16. **Załączono spis treści pakietu informacyjnego przechowywanego przez organ udzielający homologacji i udostępnianego na wniosek.**

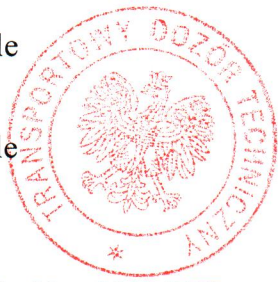
The index to the information package lodged with the Approval Authority, which may be obtained on request, is attached.

- **Dokumentacja homologacyjna nr/** Approval documentation **W154/12**
- **Sprawozdanie z badań nr/** Test report No. **BLE.035.17H**

17. **Powód rozszerzenia:** **nie dotyczy**
Reasons for extension: not applicable

**Dodatek do zawiadomienia o udzieleniu świadectwa homologacji nr E20 10R-05 4186
dotyczącego homologacji typu podzespołu elektronicznego zgodnie z Regulaminem nr 10.**

Appendix to type-approval communication form No. E20 10R-05 4186
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