

ZAWIADOMIENIE

COMMUNICATION



wydane przez:
issued by:

**DYREKTORA TRANSPORTOWEGO
DOZORU TECHNICZNEGO**
DIRECTOR OF TRANSPORTATION
TECHNICAL SUPERVISION
**ul. Puławska 125
02-707 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~~APPROVAL WITHDRAWN~~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-assembly¹ with regard to Regulation No. 10.

Numer homologacji: **E20*10R05/01*004473*00**
Approval No.:

- Marka (nazwa handlowa producenta):**
Make (trade name of manufacturer): **StarLine**
- Typ i ogólny opis handlowy:**
Type and general commercial description: **StarLine E**
Warianty/Variants:
E66 BT MINI, E66 BT ECO, E96 BT, E6, E9, STAR-E66
- Sposób identyfikacji typu, o ile oznaczono go na pojeździe/ elemencie/
oddzielny zespół techniczny¹:**
Means of identification of type, if marked on the vehicle/ component/ separate technical unit:

E66 BT MINI	przykład wariantu <i>variant example</i>
E	symbol identyfikujący typ StarLine E symbol for the type identification named StarLine E
66 BT MINI	symbole identyfikujące wariant w typie symbols for the variant identification belonging for type

- Miejsce tego oznakowania:**
Location of that marking: **Tabliczka znamionowa/ nameplate**
- Kategoria pojazdu:**
Category of vehicle: **M, N, O**
- Nazwa i adres producenta:**
Name and address of manufacturer: **ScPA StarLine Ltd.**
194044, 9 A, Komissara Smirnova str., office 209, S.Petersburg, Russian Federation

¹ Strike out what does not apply / Nieporzebne skreślić

6. **W przypadku części i oddzielnych zespołów technicznych - 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 (gdy mają zastosowanie):**
Additional information (where applicable):
9. **Służba techniczna odpowiedzialna za przeprowadzenie badań:**
Technical service responsible for carrying out the tests:
10. **Data wydania sprawozdania z badań:**
Date of test report:
11. **Numer sprawozdania z badań:**
Number of test report:
12. **Uwagi (jeżeli są):**
Remarks (if any):
13. **Miejscowość:** **Warszawa**
Place: Warsaw
14. **Data:** **15 maja 2020 r.**
Date: 15th of May 2020
15. **Podpis:**
Signature:
16. **Wykaz dokumentów pakietu informacyjnego przechowywanego przez organ udzielający homologacji, który może być udostępniany na wniosek.**
The index to the information package lodged with the Approval Authority, which may be obtained on request, is attached.
17. **Powody rozszerzenia:**
Reasons for extension:

Samoprzylepna etykieta na spodzie jednostki centralnej / adhesive label at the bottom of the main unit

4 km Koltushskoye avenue,
Suoranda village, Vsevolozhski district, Leningrad region, Russian Federation
patrz Dodatek
see Appendix
Sieć Badawcza Łukasiewicz-Przemysłowy Instytut Motoryzacji,
03-301 Warszawa,
ul. Jagiellońska 55
Łukasiewicz Research Network - Automotive Industry Institute,
03-301 Warsaw, Jagiellońska str. 55

08.04.2020

BLE.018.20H

bez uwag
without remarks

DYREKTOR
Jacek Uchacz



E-02/2020

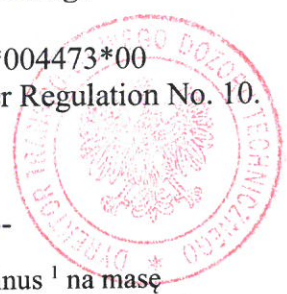
BLE.018.20H

nie dotyczy
not applicable

¹ Strike out what does not apply / Nieporzebne skreślić

**Dodatek do zawiadomienia o udzieleniu świadectwa homologacji typu
nr E20*10R05/01*004473*00
dotyczącego homologacji typu podzespołu elektronicznego/elektrycznego
zgodnie z Regulaminem nr 10.**

Appendix to type-approval communication form No. E20*10R05/01*004473*00
concerning the type-approval of an electronical / electronic sub-assembly under Regulation No. 10.



- | | | |
|--------|---|---|
| 1. | Dodatkowe informacje:
Additional information: | -- |
| 1.1. | Znamionowe napięcie systemu elektrycznego:
Electrical system rated voltage: | 12 V, plus/minus ¹ na masę
12 V, positive/negative ¹ ground |
| 1.2. | Ten PZE może być stosowany we wszystkich typach pojazdów z zastrzeżeniem następujących ograniczeń:
This ESA can be used on any vehicle type with the following restrictions: | bez ograniczeń
without restrictions |
| 1.2.1. | Warunki instalowania, jeśli są:
Installation conditions, if any: | zgodnie z instrukcją montażu
according to the mounting instruction |
| 1.3. | Ten PZE może być stosowany wyłącznie w następujących typach pojazdów:
This ESA can be used only on the following vehicle types: | nie dotyczy
not applicable |
| 1.3.1. | Warunki instalowania, jeśli są:
Installation conditions, if any: | nie dotyczy
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):
The specific test method(s) used and the frequency ranges covered to determine immunity were:
(Please specify precise method used from Annex 9): | pkt.1.2.1. (b); 20 ÷ 2000 MHz |
| 1.5. | Laboratorium akredytowane zgodnie z normą ISO 17025, uznane przez organ udzielający homologacji, odpowiedzialne za przeprowadzenie badań:
Laboratory accredited to ISO 17025 and recognized by the Approval Authority responsible for carrying out the test: | Sieć Badawcza Łukasiewicz-
Przemysłowy Instytut Motoryzacji,
03-301 Warszawa,
ul. Jagiellońska 55
Łukasiewicz Research Network -
Automotive Industry Institute,
03-301 Warsaw, Jagiellońska str. 55 |
| 2. | Uwagi:
Remarks: | bez uwag
without remarks |

¹ Strike out what does not apply / Nieporzebne skreślić

