

ŚWIADECTWO HOMOLOGACJI TYPU DLA TACHOGRAFÓW INTELIGENTNYCH
APPROVAL CERTIFICATE FOR SMART TACHOGRAPHS

Nazwa właściwej jednostki administracyjnej
Name of competent administration

Główny Urząd Miar
ul. Elektoralna 2
00-139 Warszawa
Poland

Zgłoszenie dotyczące:
Notification concerning:

☒ homologacji:
approval of:

☐ cofnięcia homologacji:
withdrawal of approval of:

- ☐ modelu urządzenia rejestrującego
recording equipment model
- ☒ elementu składowego urządzenia rejestrującego: **adapter**
recording equipment component: **adaptor**
- ☐ karty kierowcy
a driver's card
- ☐ karty warsztatowej
a workshop card
- ☐ karty firmowej
a company card
- ☐ karty kontrolera
a controller's card

Homologacja nr:
Approval No.:

e20 0002-01

1. Marka fabryczna lub znak
towarowy Manufacturing brand or trademark

CB Electronics sp. z o.o.
BOGART M1N1

2. Nazwa modelu
Name of model

3. Nazwa producenta
Name of manufacturer

CB Electronics sp. z o.o.

4. Adres producenta
Address of manufacturer

ul. Przybyszewskiego 43
01-849 Warszawa
Poland

5. Zgłoszono do homologacji w dniu
Submitted for approval on

18.02.2026

6. a) Laboratorium badawcze na potrzeby
certyfikacji funkcjonalności
Test laboratory for functional certification

Główny Urząd Miar
Zakład Badań Certyfikacyjnych Z1
ul. Elektoralna 2
00-139 Warszawa

Przemysłowy Instytut Motoryzacji
ul. Jagiellońska 55
03-301 Warszawa

b) Laboratorium badawcze na potrzeby certyfikacji bezpieczeństwa Test laboratory for security certification	nie dotyczy not applicable
c) Laboratorium badawcze na potrzeby certyfikacji interoperacyjności Test laboratory for interoperability certification	nie dotyczy not applicable
7. a) Data i numer świadectwa funkcjonalności Date and number of functional certificate	17.02.2026, 1/2026
b) Data i numer świadectwa bezpieczeństwa Date and number of security certificate	nie dotyczy not applicable
c) Data i numer świadectwa interoperacyjności Date and number of interoperability certificate	nie dotyczy not applicable
8. Data homologacji Date of approval	09.10.2023
9. Data cofnięcia homologacji Date of withdrawal of approval	nie dotyczy not applicable
10. Model urządzenia rejestrującego (urządzeń rejestrujących), z którym(-i) ma współpracować element składowy Model of recording equipment(s) with which the component is designed to be used	Tachografy: wszystkie tachografy homologowane zgodnie z rozporządzeniem (UE) Nr 165/2014 Czujnik ruchu: Continental Automotive Technologies GmbH, 2185, e1 0002 Tachographs: all tachographs type-approved according to (EU) No 165/2014 Motion sensor: Continental Automotive Technologies GmbH, 2185, e1 0002
11. Miejscowość Place	Warszawa Warsaw
12. Data Date	09.03.2026
13. Załączone dokumenty opisowe Descriptive documents annexed	Instrukcja montażu i konfiguracji adaptera Bogart M1N1 Dokumentacja techniczna, Wydanie: 1, wersja: 4.1, 26.03.2024

Installation and configuration instructions for the
Bogart M1N1 adapter
Technical documentation, Edition: 1, version: 4.1,
26 March 2024

Wyniki badań / data:

Test Reports / date:

DC-WCW.480.2.2025 / 30.01.2026

BLE.071.22B / 03.06.2022

BLE.122.21B / 23.07.2021

BLE.133.21B / 03.08.2021

BLE.015.23B / 13.03.2023

BLE.003.23B / 05.01.2023

BLE.032.23B / 10.04.2023

14. Uwagi
Remarks

**rozszerzenie homologacji: wskazanie
urządzeń rejestrujących, z którymi ma
współpracować element składowy,
potwierdzenie spełnienia wymagań wg
Załącznika I C v2**

**extension of approval: indication of recording
equipment with which the component is designed
to be used, confirmation of compliance with the
requirements of Annex I C v2**

15. Podpis:
Signature:

*z up. Prezesa Głównego Urzędu Miar
on behalf of the President of the Central Office of Measures*

Rafał Kępka

Wiceprezes Głównego Urzędu Miar

Vice President of the Central Office of Measures

Dokument podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym

Document signed with a qualified electronic signature

