



10023
ISO/IEC 17065



UA.TR.001

Зареєстровано за №
Ref. Certif. No.

UA.TR.001 35 169-21

**ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО «ВСЕУКРАЇНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ НАУКОВО-ВИРОБНИЧИЙ ЦЕНТР
СТАНДАРТИЗАЦІЇ, МЕТРОЛОГІЇ, СЕРТИФІКАЦІЇ ТА ЗАХИСТУ ПРАВ СПОЖИВАЧІВ»**

(ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ»)

*STATE ENTERPRISE «ALL-UKRAINIAN STATE RESEARCH AND PRODUCTION CENTER FOR STANDARDIZATION,
METROLOGY, CERTIFICATION AND CONSUMERS' RIGHTS PROTECTION»
(SE «UKRMETRTESTSTANDARD»)*

СЕРТИФІКАТ ВІДПОВІДНОСТІ

Certificate of conformity

Виданий:

Issued to:

**ESIT ELEKTRONIK SISTEMLER İMALAT VE TICARET LTD. STI
Nişantepe Mahallesi Gelin Çiçeği Sokak No:36, Çekmeköy 34794, İstanbul,
Turkey**

Відповідно до:

In accordance with:

**Додатку 3, розділ «Процедури оцінки відповідності. Модуль F
(відповідність типу за результатами перевірки приладів)»
до Технічного регламенту законодавчо регульованих засобів
вимірювальної техніки (Постанова Кабінету Міністрів України від 13
січня 2016 р. № 94)**

*Annex III, section «Conformity assessment procedures. Module F (conformity to type based
on product verification)» of the Technical regulation on legally regulated measuring
instruments approved by the decision № 94 of The Cabinet of Ministers of Ukraine of 13
January 2016*

Тип приладу:

Type of instrument:

**Прилад автоматичний для зважування дорожніх транспортних засобів у
русі**

Позначення типу:

Type designation:

HS-WIM

Номер сертифіката перевірки типу:

Type-examination certificate number:

UA.TR.001 156-20 Rev. 0

Кількість сторінок:

Number of pages:

2

Номер для посилань:

Reference №:

35-3-F-52-169-21

Номер призначеного органу:

Number of Designated body:

UA.TR.001

Дата видачі:

Date of issue:

01.06.2021

Директор НВІ 4

Director of SEI 4

М.П.

Official stamp



О.М. Самойленко

Oleksandr M. Samoylenko

*Даний сертифікат відповідності може бути відтворений тільки повністю. Будь-яка публікація або часткове відтворення змісту сертифіката можливе лише з письмової згоди
Призначеного органу, що його видав. Сертифікат без підпису та печатки не дійсний.*

*This Certificate of conformity may not be reproduced other than in full. Any publication extracts from the Certificate requires written permission of the issuing Designated body. Certificates
without signature and stamp are not valid.*

*Адреса ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ»: 4, вул. Метрологічна, Київ, 03143, Україна / Address SE «UKRMETRTESTSTANDARD»: 4, Metrologichna st., Kyiv, 03143, Ukraine
Телефон/Phone: +38 (044) 526-52-29, факс/fax: +38 (044) 526-42-60, ел. пошта e-mail: ukrscm@ukrcsm.kiev.ua, web-caim/website: www.ukrcsm.kiev.ua*

Застосовний гармонізований стандарт

Harmonized standard applied:

ДСТУ OIML R 134-1:2010 (OIML R 134-1:2006, IDT) «Прилади автоматичні для зважування дорожніх транспортних засобів у русі та вимірювання навантаження на вісь, Частина 1. Загальні технічні вимоги та методи випробування»

ДСТУ OIML R 134-1:2010 (OIML R 134-1:2006, IDT) «Automatic instruments for weighing road vehicles in motion and measuring axle loads – Part 1: Metrological and technical requirements - Tests»

1. Результати

Results

За результатами проведених досліджень та випробувань встановлено, що прилад із зазначеним у пункті 2 цього сертифіката заводським номером відповідає затвердженому типу, описаному в сертифікаті перевірки типу та застосовним вимогам Технічного регламенту. Для перевірки відповідності приладу таким вимогам були проведені випробування, викладені в 5.2 ДСТУ OIML R 134-1:2010, зокрема:

- випробування в русі згідно пункту 5.2.1.1;

- випробування для оцінення похибки під час випробування в русі згідно пункту 5.2.1.2;

Клас точності під час визначення маси транспортного засобу у русі 10

Клас точності під час визначення навантаження на одинарну вісь та групу осей F

Номер протоколу випробувань 35-3-F-52-169-21

Test report number

Дата протоколу випробувань 01.06.2021

Date of test report

2. Заводський номер М-06 Київ - Чоп (на м. Будапешт через м. Львів, Мукачєво і Ужгород), км 631+000,

Serial number Львівська область, L01



10023
ISO/IEC 17065

UA.TR.001

Зареєстровано за №
Ref. Certif. No.

UA.TR.001 35 170-21

**ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО «ВСЕУКРАЇНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ НАУКОВО-ВИРОБНИЧИЙ ЦЕНТР
СТАНДАРТИЗАЦІЇ, МЕТРОЛОГІЇ, СЕРТИФІКАЦІЇ ТА ЗАХИСТУ ПРАВ СПОЖИВАЧІВ»
(ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ»)**

*STATE ENTERPRISE «ALL-UKRAINIAN STATE RESEARCH AND PRODUCTION CENTER FOR STANDARDIZATION,
METROLOGY, CERTIFICATION AND CONSUMERS' RIGHTS PROTECTION»
(SE «UKRMETRTESTSTANDARD»)*

СЕРТИФІКАТ ВІДПОВІДНОСТІ

Certificate of conformity

Виданий:

Issued to:

ESIT ELEKTRONIK SISTEMLER IMALAT VE TICARET LTD. STI
Nişantepe Mahallesi Gelin Çiçeği Sokak No:36, Çekmeköy 34794, İstanbul,
Turkey

Відповідно до:

In accordance with:

Додатку 3, розділ «Процедури оцінки відповідності. Модуль F
(відповідність типу за результатами перевірки приладів)»
до Технічного регламенту законодавчо регульованих засобів
виміральної техніки (Постанова Кабінету Міністрів України від 13
січня 2016 р. № 94)
*Annex III, section «Conformity assessment procedures. Module F (conformity to type based
on product verification)» of the Technical regulation on legally regulated measuring
instruments approved by the decision № 94 of The Cabinet of Ministers of Ukraine of 13
January 2016*

Тип приладу:

Type of instrument:

Прилад автоматичний для зважування дорожніх транспортних засобів у
русі

Позначення типу:

Type designation:

HS-WIM

Номер сертифіката перевірки типу:

Type-examination certificate number:

UA.TR.001 156-20 Rev. 0

Кількість сторінок:

Number of pages:

2

Номер для посилань:

Reference №:

35-3-F-52-170-21

Номер призначеного органу:

Number of Designated body:

UA.TR.001

Дата видачі:

Date of issue:

01.06.2021

Директор НВІ 4

Director of SPI 4

М.П.

Official stamp



О.М. Самойленко

Oleksandr M. Samoylenko

Даний сертифікат відповідності може бути відтворений тільки повністю. Будь-яка публікація або часткове відтворення змісту сертифіката можливе лише з письмової згоди
Призначеного органу, що його видав. Сертифікат без підпису та печатки не дійсний.
*This Certificate of conformity may not be reproduced other than in full. Any publication extracts from the Certificate requires written permission of the issuing Designated body. Certificates
without signature and stamp are not valid.*

Адреса ДП "УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ": 4, вул. Метрологічна, Київ, 03143, Україна | Address SE "UKRMETRTESTSTANDARD": 4, Metrologichna st., Kyiv, 03143, Ukraine
Телефон/Phone: +38 (044) 526-52-29, факс/fax: +38 (044) 526-42-60, ел.пошта/e-mail: ukrscm@ukresm.kiev.ua, веб-сайт/website: www.ukrcsm.kiev.ua

Застосовний гармонізований стандарт

Harmonized standard applied:

ДСТУ OIML R 134-1:2010 (OIML R 134-1:2006, IDT) «Прилади автоматичні для зважування дорожніх транспортних засобів у русі та вимірювання навантаження на вісь, Частина 1. Загальні технічні вимоги та методи випробування»

ДСТУ OIML R 134-1:2010 (OIML R 134-1:2006, IDT) «Automatic instruments for weighing road vehicles in motion and measuring axle loads – Part 1: Metrological and technical requirements - Tests»

1. Результати

Results

За результатами проведених досліджень та випробувань встановлено, що прилад із зазначеним у пункті 2 цього сертифіката заводським номером відповідає затвердженому типу, описаному в сертифікаті перевірки типу та застосовним вимогам Технічного регламенту. Для перевірки відповідності приладу таким вимогам були проведені випробування, викладені в 5.2 ДСТУ OIML R 134-1:2010, зокрема:

- випробування в русі згідно пункту 5.2.1.1;

- випробування для оцінення похибки під час випробування в русі згідно пункту 5.2.1.2;

Клас точності під час визначення маси транспортного засобу у русі 10

Клас точності під час визначення навантаження на одинарну вісь та групу осей F

Номер протоколу випробувань 35-3-F-52-170-21

Test report number

Дата протоколу випробувань 01.06.2021

Date of test report

2. Заводський номер М-06 Київ - Чоп (на м. Будапешт через м. Львів, Мукачево і Ужгород), км 631+000,

Serial number

Львівська область, R01



10023
ISO/IEC 17065

UA.TR.001

Зареєстровано за №
Ref. Certif. No.

UA.TR.001 23 083-21

ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО «ВСЕУКРАЇНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ НАУКОВО-ВИРОБНИЧИЙ ЦЕНТР
СТАНДАРТИЗАЦІЇ, МЕТРОЛОГІЇ, СЕРТИФІКАЦІЇ ТА ЗАХИСТУ ПРАВ СПОЖИВАЧІВ»
(ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ»)

STATE ENTERPRISE «ALL-UKRAINIAN STATE RESEARCH AND PRODUCTION CENTER FOR STANDARDIZATION,
METROLOGY, CERTIFICATION AND CONSUMERS' RIGHTS PROTECTION» (SE "UKRMETRTESTSTANDART")

СЕРТИФІКАТ ВІДПОВІДНОСТІ

Certificate of conformity

Виданий:

Issued to:

SICK AG

Erwin-Sick-Str. 1-79183 Waldkirch· Germany

Відповідно до:

In accordance with:

Додатку 2, розділ «Процедури оцінки відповідності. Модуль F (відповідність типу за результатами перевірки приладів)» до Технічного регламенту засобів вимірювальної техніки, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 24 лютого 2016 р. № 163

Annex 2, section "Conformity assess procedures. Module F (conformity to type based on product verification)" of the Technical Regulation of measuring instruments approved by the Cabinet of Ministers of Ukraine of 24 February 2016 r. № 163

Тип засобу вимірювальної техніки:

Type of measuring instrument:

Координатний засіб вимірювання

Coordinate measuring instrument

Позначення типу:

Type designation:

FREE FLOW PROFILER

Заводський номер:

Serial number:

М-06 Київ-Чоп (на м. Будапешт через мм. Львів, Мукачево і Ужгород),
км 631+000 / WIM34 / GPS 49.161505, 23.714980

Номер сертифіката перевірки типу:

Type-examination certificate number:

UA.TR.001 64-21 Rev. 0

Кількість сторінок:

Number of pages:

2

Номер для посилань:

Reference №:

230/П1247-3

Номер призначеного органу:

Number of Designated body:

UA.TR.001

Дата видачі:

Date of issue:

22.06.2021 р.

Директор інституту № 4

Director of SPI

М.П.

Official stamp

О.М. Самойленко

O.M. Samoylenko

Цей сертифікат відповідності може бути відтворений тільки повністю. Будь-яка публікація або часткове відтворення змісту сертифіката можливе лише з письмової згоди Призначеного органу, що його видав. Сертифікат без підпису та печатки не дійсний.

This Certificate of conformity may not be reproduced other than in full. Any publication extracts from the Certificate requires written permission of the issuing Designated body. Certificates without signature and stamp are not valid.

Адреса ДП "Укрметртестстандарт": 4, вул. Метрологічна, Київ, 03143, Україна

Address SE "Ukrmetrteststandart": 4, Metrologichna st., Kyiv, 03143, Ukraine

Телефон/Phone: +38 (044) 526-52-29, факс/fax: +38 (044) 526-42-60, ел.пошта/e-mail: ukrcsm@ukrcsm.kiev.ua, веб-сайт/website: www.ukrcsm.kiev.ua

Застосовний гармонізований стандарт:

Harmonized standard applied:

ДСТУ OIML R 129:2019 (OIML R 129:2000, IDT) Засоби вимірювання багатокординатні;
ДСТУ OIML R 129:2019 (OIML R 129:2000, IDT) Multi-dimensional measuring instruments

1 Результат

Results

За результатами проведених досліджень та випробувань встановлено, що засіб вимірювальної техніки із зазначеними у пункті 2 цього сертифіката заводськими номерами складових частин, відповідає затвердженому типу, описаному в сертифікаті перевірки типу, та застосовним вимогам Технічного регламенту. Для перевірки відповідності засобу вимірювальної техніки таким вимогам були проведені випробування, викладені в п. 11.2 ДСТУ OIML R 129:2019 (OIML R 129:2000, IDT), зокрема випробування для оцінення похибки під час вимірювань в русі згідно пункту 11.2.5.

Номер та дата протоколів випробувань

Test reports number, date of test reports

230/П1247-3 від 17.06.2021 р.

2 Заводські/серійні номери складових частин:

Serial numbers component part:

смуга прямого напрямку руху (П)

датчик 2D-LiDAR сканер LMS511 SE № 20430957

датчик 2D-LiDAR сканер LMS511 SE № 20430737

датчик 2D-LiDAR сканер LMS511 SE № 20441417

контролер FPS № 20430838

смуга зворотного напрямку руху (З)

датчик 2D-LiDAR сканер LMS511 SE № 20430953

датчик 2D-LiDAR сканер LMS511 SE № 20450274

датчик 2D-LiDAR сканер LMS511 SE № 20441417

контролер FPS № 20430838





10023
ISO/IEC 17065



UA.TR.001

Зареєстровано за №
Ref. Certif. No.

UA.TR.001 22 062-21

**ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО «ВСЕУКРАЇНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ НАУКОВО-ВИРОБНИЧИЙ ЦЕНТР
СТАНДАРТИЗАЦІЇ, МЕТРОЛОГІЇ, СЕРТИФІКАЦІЇ ТА ЗАХИСТУ ПРАВ СПОЖИВАЧІВ»
(ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ»)**

State Enterprise «All-Ukrainian State Research and Production Center for Standardization, Metrology, Certification and Consumers' Rights Protection» (SE «UKRMETRTESTSTANDART»)

СЕРТИФІКАТ ВІДПОВІДНОСТІ
Certificate of conformity

Виданий:
Issued to:

ТОВ «УКРВЕСТОРГ-СЕРВІС»
04073, м. Київ, вул. Куренівська, 5/7

Відповідно до:
In accordance with:

Додатку 3, розділ «Процедури оцінки відповідності, Модуль F (відповідність типу за результатами перевірки приладів) до Технічного регламенту законодавчо регульованих засобів виміральної техніки, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 13 січня 2016 р. № 94
Annex III, section «Conformity assessment procedures, Module F (conformity to type based on product verification)» of Technical regulation of legally regulated measuring instruments adopted by the Cabinet of Ministers of Ukraine decision January 13, 2016 № 94

Тип приладу/засобу
виміральної техніки:
*Type of instrument measuring
instrument:*

Вимірювач швидкості руху транспортних засобів
Traffic Speed Meter

По значення типу:
Type designation:

**Апаратно-програмний комплекс габаритно-вагового контролю
автомобільної дороги - Комплекс зважування у русі (E-WIM)**

Заводські номери:
Serial numbers:

див. Продовження цього сертифіката
see the Appendix to this certificate

Номер сертифіката перевірки
типу:
Type-examination certificate number:

UA.TR.001 63-21 Rev. 0 від 17.06.2021 р.

Кількість сторінок:
Number of pages:

2

Номер для посилань:
Reference №:

22/3/F/21/040-21

Номер призначеного органу:
Number of Designated body:

UA.TR.001

Дата виходу:
Date of issue:

18.06.2021 р.

Директор науково-виробничого
підприємства геометричних,
акустичних та
віброакустичних вимірювань
*Director of research and production
company of geometrical,
mechanical and vibro-*

М.П.
Official stamp



Олександр САМОЙЛЕНКО
Oleksandr SAMOILENKO

Цей сертифікат відповідності, виготовлений тільки повністю. Будь-яка публікація або часткове відтворення змісту сертифіката можливе лише
після письмового дозволу Призначеного органу, що видав. Сертифікат без підпису та печатки не дійсний.
*This certificate of conformity was produced other than in full. Any publication extracts from the Certificate requires written permission of the issuing
designated body. Certificates without signature and stamp are not valid.*

Адреса ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ»: 4, вул. Метрологічна, Київ, 03143, Україна

Address SE «UKRMETRTESTSTANDART»: 4, Metrologichna st., Kyiv, 03143, Ukraine

Телефон/Phone: +38 (044) 526-52-29, факс/fax: +38 (044) 526-42-60, ел. пошта/e-mail: ukrsm@ukrcsm.kiev.ua, веб-сайт/website: www.ukrcsm.kiev.ua

Застосовний стандарт:

Standard applied:

ДСТУ 8809:2018 Прилади контролю за дотриманням правил дорожнього руху з функціями фото- і відео фіксації. Вимірювачі швидкості руху транспортних засобів дистанційні, вимірювачі просторово-часових параметрів місцеположення транспортних засобів дистанційні. Метрологічні та технічні вимоги.

Додаткова інформація

Further information

1 Результат

Results

За результатами проведених досліджень та випробувань встановлено, що **Вимірювач швидкості руху транспортних засобів. Апаратно-програмний комплекс габаритно-вагового контролю автомобільної дороги - Комплекс зважування у русі (E-WIM)**, із зазначеними у пункті 2 цього сертифіката заводським номером, відповідає затвердженому типу, описаному в сертифікаті перевірки типу та застосовним вимогам Технічного регламенту. Для перевірки відповідності **Вимірювач швидкості руху транспортних засобів. Апаратно-програмний комплекс габаритно-вагового контролю автомобільної дороги - Комплекс зважування у русі (E-WIM)** таким вимогам були проведені випробування, викладені в ДСТУ 8809, зокрема:
- випробування ЗВТ суттєвим вимогам.

Номери протоколів випробувань

Test report number

22/3/F/21/040-21/10

Дата протоколу випробувань

Date of test report

17.06.2021 р.

2 Заводські/серійні номери:

Serial numbers:

WIM 34 / M-06 Київ - Чоп (на м. Будапешт через мм. Львів, Мукачєво і Ужгород), км 631+000, Львівська область, R01



ISO 23
ISO/IEC 17065



UA.TR.001

Зарєєстровано за №
Ref. Certif. No.

UA.TR.001 22 061-21

**ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО «ВСЕУКРАЇНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ НАУКОВО-ВИРОБНИЧИЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦІЇ, МЕТРОЛОГІЇ, СЕРТИФІКАЦІЇ ТА ЗАХИСТУ ПРАВ СПОЖИВАЧІВ»
(ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ»)**

State Enterprise «All-Ukrainian State Research and Production Center for Standardization, Metrology, Certification and Consumers' Rights Protection» (SE «UKRMETRTESTSTANDARD»)

СЕРТИФІКАТ ВІДПОВІДНОСТІ
Certificate of conformity

Виданий:
Issued to:

ТОВ «УКРВЕСТОРГ-СЕРВІС»
04073, м. Київ, вул. Куренівська, 5/7

Відповідно до:
In accordance with:

Додатку 3, розділ «Процедури оцінки відповідності. Модуль F (відповідність типу за результатами перевірки приладів) до Технічного регламенту законодавчо регульованих засобів виміральної техніки, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 13 січня 2016 р. № 94
Annex III, section «Conformity assessment procedures. Module F (conformity to type based on product verification)» of Technical regulation of legally regulated measuring instruments adopted by the Cabinet of Ministers of Ukraine decision January 13, 2016 № 94

Тип приладу/засобу
виміральної техніки:
Type of instrument measuring instrument

Вимірювач швидкості руху транспортних засобів
Traffic Speed Meter

Позначення типу:
Type designation

Апаратно-програмний комплекс габаритно-вагового контролю автомобільної дороги - Комплекс зважування у русі (E-WIM)

Заводські номери:
Serial numbers:

див. Продовження цього сертифіката
see the Appendix to this certificate

Номер сертифіката перевірки
типу:
Type examination certificate number:

UA.TR.001 63-21 Rev. 0 від 17.06.2021 р.

Кількість сторінок:
Number of pages:

2

Номер для посилань:
Reference No:

22/3/F/21/040-21

Номер призначеного органу:
Number of Designated body:

UA.TR.001

Дата видачі:
Date of issue:

18.06.2021 р.

Директор науково-виробничого
інституту метрологічних, механічних та
вibroаккустичних приладів та
Директор науково-виробничого
інституту метрологічних, механічних та
vibroаккустичних приладів та
М.П.
Official stamp



Олександр САМОЙЛЕНКО
Olexander SAMOILENKO

Цей сертифікат може бути відтворений тільки повністю. Будь-яка публікація або часткове відтворення змісту сертифіката можливе лише за письмовою згодою призначеного органу, що його видав. Сертифікат без підпису та печатки не дійсний.
This Certificate of conformity may not be reproduced other than in full. Any publication extracts from the Certificate requires written permission of the issuing Designated body. Certificates without signature and stamp are not valid.

Адреса ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ»: 4, вул. Метрологічна, Київ, 03143, Україна
Address: SE «UKRMETRTESTSTANDARD»: 4, Metrologichna st., Kyiv, 03143, Ukraine

Телефон/Phone: +38 (044) 526-52-29, факс/fax: +38 (044) 526-42-60, е-пошта e-mail: ukrsem@ukrsm.kiev.ua, веб-сайт/website: www.ukrsm.kiev.ua

Застосовний стандарт:

Standard applied:

ДСТУ 8809:2018 Прилади контролю за дотриманням правил дорожнього руху з функціями фото- і відео фіксації. Вимірювачі швидкості руху транспортних засобів дистанційні, вимірювачі просторово-часових параметрів місцеположення транспортних засобів дистанційні. Метрологічні та технічні вимоги.

Додаткова інформація

Further information

1 Результат

Results

За результатами проведених досліджень та випробувань встановлено, що **Вимірювач швидкості руху транспортних засобів. Апаратно-програмний комплекс габаритно-вагового контролю автомобільної дороги - Комплекс зважування у русі (E-WIM)**, із зазначеними у пункті 2 цього сертифіката заводським номером, відповідає затвердженому типу, описаному в сертифікаті перевірки типу та застосовним вимогам Технічного регламенту. Для перевірки відповідності **Вимірювач швидкості руху транспортних засобів. Апаратно-програмний комплекс габаритно-вагового контролю автомобільної дороги - Комплекс зважування у русі (E-WIM)** таким вимогам були проведені випробування, викладені в ДСТУ 8809, зокрема:
- випробування ЗВТ суттєвим вимогам.

Номери протоколів випробувань

22/3/F/21/040-21/09

Test report number

Дата протоколу випробувань

17.06.2021 р.

Date of test report

2 Заводські/серійні номери:

WIM 34 / M-06 Київ - Чоп (на м. Будапешт через мм. Львів, Мукачево і Ужгород), км 631+000, Львівська область, L01

Serial numbers: