

NCB/IECEE
CB Scheme

CB057



10023
ДСТУ EN ISO/IEC 17065



UA.TR.001

Зареєстровано в реєстрі за №
Ref. Certif. No.

UA 1.001.021005-19-TE



ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ»
SE"UKRMETRTESTSTANDART"

СЕРТИФІКАТ ЕКСПЕРТИЗИ ТИПУ TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

Продукція
Product

Блок індикації і управління (Indication and Adjustment Unit)

Код УКТ ЗЕД 8537

Торгова марка
Trademark

VEGA

Модель/Тип
Model/Type Ref.

METF_D з інтерфейсом передачі даних Bluetooth LE

Відповідає вимогам
Comply with the requirements

Технічному регламенту радіобладнання, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 24 травня 2017 р. № 355:
Пункту 6 «Захист здоров'я, безпеку людей і домашніх тварин, захист власності, в тому числі з урахуванням вимог безпеки»
Пункту 6 «Відповідний рівень електромагнітної сумісності»
Пункту 7 «Ефективне використання радіочастотного ресурсу»

Назва та адреса заявника
та/або уповноваженої особи
Name and address of the applicant
and/or authorized representative

"ВЕГА Грішабер КГ", Ам Хохенштейн 113, 77761 Шілтач, Німеччина
("VEGA Grieshaber KG", Am Hohenstein 113, 77761 Schiltach, Німеччина)

Назва та адреса
виробника
Name and address of the
manufacturer

"ВЕГА Грішабер КГ", Ам Хохенштейн 113, 77761 Шілтач, Німеччина
("VEGA Grieshaber KG", Am Hohenstein 113, 77761 Schiltach, Німеччина)

Назва та місцезнаходження
виробництва
Name and location of production

1. "ВЕГА Грішабер КГ", Ам Хохенштейн 113, 77761 Шілтач, Німеччина
("VEGA Grieshaber KG", Am Hohenstein 113, 77761 Schiltach, Germany);
2. "ВЕГА Америкас, Інк", 4241 Олендорф Драйв, Цінциннати, Охайо 45209, США
("VEGA Americas, Inc", 4241 Allendorf Drive, Cincinnati, Ohio 45209, USA);
3. "ВЕГА Індія Левел енд Пресшур Месурмент Пвт. Лтд.", Плот Но. 1, Гат Но. 181,
Вілладж – Фалгоан, Тал. Хавелі, 412216 Пйон, Індія ("VEGA India Level and Pressure Measurement
Pvt. Ltd", Plot No. 1, Gat No. 181, Village – Phulgaon, Tal. Haveli, 412216 Pune, India)

Додаткова інформація
Additional information

DC 3.3 V

Технічні характеристики та умови застосування радіобладнання наведені в додатках до сертифіката. Додатки є невід'ємною частиною цього сертифіката. Цей сертифікат складається з 3 сторінок.

Виданий на підставі
Issued on the grounds of

Звіт про оцінювання ДП "УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ" № 2323УкрТЕСТ2-19 від 27.12.2019 (атестат акредитації № 10023 від 10.04.2019 та Рішення про погодження НКРЗІ № 192 від 03.04.2018)

Заступник керівника органу з сертифікації
Deputy Head of Certification Body

В.Д.Ример
V.D.Rymer

Дата реєстрації
Date

28.12.2019

Даний сертифікат виданий ООВ ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ» (4, вул. Метрологічна, Київ, 03143, Україна) та може бути відтворений тільки повністю. Будь-яка публікація або часткове відтворення змісту сертифіката можливе лише з письмової згоди ООВ ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ». Сертифікат без підпису та печатки не дійсний.

This Certificate issued by the CAB SE "UKRMETRTESTSTANDART" (4, Metrologichna st., Kyiv, 03143, Ukraine) and may not be reproduced other than in full. Any publication extracts from the Certificate requires written permission of the CAB SE "UKRMETRTESTSTANDART". The Certificate without signature and stamp is not valid.

Чинність сертифіката можна перевірити за телефоном та на веб-сайті: +38 (044) 526-41-32, www.ukrtest.kiev.ua
Validity of the certificate can be checked by phone or at website



NCB/IECEE
CB Scheme

CB057



10023
DСТU EN ISO/IEC 17065



UA.TR.001

Зареєстровано в реєстрі за №
Ref. Certif. No.

UA 1.001.021005-19-TE



ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ»
SE "UKRMETRTESTSTANDART"

Додаток № 1
Addition

1. Технічні характеристики радіообладнання:

Інтерфейс передачі даних Bluetooth LE;
Діапазон частот, МГц: 2400,0 ... 2483,5;
Максимальна вихідна потужність передавача, мВт (дБм): 3,02 (4,80);
Класи випромінювання: 2M00FXW;
Тип антени / Коефіцієнт підсилення, дБі: ненаправлена інтегрована / 0,5;
EIRP, не більше, мВт (дБм): 3,39 (5,30).

2. Версія програмного забезпечення (SW): 0.3.0.

Примітка. Всі параметри радіообладнання (напр., Діапазон частот, вихідна потужність...) недоступні користувачеві і не можуть бути змінені користувачем.

3. Апаратна версія (HW): 1.0.0.

4. Склад та компоненти обладнання (аксесуари):

- кріпильний матеріал;
- документація.

5. Перелік документації наданий до ООВ:

- Фотографії (зовнішні / внутрішні);
- Зразки маркування;
- Настанова з експлуатації;
- Декларація відповідності EU declaration of conformity від 15.08.2019;
- Декларація SAR Declaration від 08.10.2019;
- Аналіз та оцінка ризиків: "Risk Assessment according 2014/53EU RED" від 16.12.2019.

6. Протоколи випробувань:

6.1 "DEKRA TESTING AND CERTIFICATION CO., LTD. Safety Laboratory", Тайвань;
№ SN1906003 від 29.07.2019.

6.2 "DEKRA Testing and Certification Co., Ltd.", Тайвань
№ 1920197R-RFCEP22V00 від 15.03.2019;
№ 1920197R-RFCEP02V00 від 30.05.2019.

Заступник керівника органу з сертифікації

Deputy head of Certification Body

Дата реєстрації
Date

28.12.2019



В.Д.Ример

V.D.Rymer

Даний сертифікат виданий ООВ ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ» (4, вул. Метрологічна, Київ, 03143, Україна) та може бути відтворений тільки повністю. Будь-яка публікація або часткове відтворення змісту сертифіката можливе лише з письмової згоди ООВ ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ». Сертифікат без підпису та печатки не дійсний.
This Certificate issued by the CAB SE "UKRMETRTESTSTANDART" (4, Metrologichna st., Kyiv, 03143, Ukraine) and may not be reproduced other than in full. Any publication extracts from the Certificate requires written permission of the CAB SE "UKRMETRTESTSTANDART". The Certificate without signature and stamp is not valid.
Чинність сертифіката можна перевірити за телефоном та на web-сайті: +38 (044) 526-41-32, www.ukrtest.kiev.ua
Validity of the certificate can be checked by phone or at website

NCB/IECEE
CB Scheme

CB057



10023
ДСТУ EN ISO/IEC 17065



UA.TR.001

Зареєстровано в реєстрі за №
Ref. Certif. No.

UA 1.001.021005-19-TE



ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ»
SE "UKRMETRTESTSTANDART"

Додаток № 2
Addition

7. Протокол аналізу протоколів випробувань
ВС УкрТЕСТ ДП "УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ":
№ 2349-5-2019 від 21.11.2019.

8. Стандарти що застосовуються:
ДСТУ EN 62368-1:2017, ДСТУ EN 62479:2015, ДСТУ EN 301 489-1:2014,
ДСТУ ETSI EN 301 489-17:2008, ДСТУ ETSI EN 300 328:2017.

9. Умови застосування:

Узагальнені умови застосування у сфері використання радіочастотного ресурсу України, які визначені:
РІ 24-3 (додаток 11 до рішення НКРЗІ від 12.01.2012 № 18, станом на 07.05.2019).

Застосування (експлуатація) в Україні зазначеного у цьому сертифікаті відповідності радіообладнання у складі та з технічними характеристиками, наведеними вище, здійснюється без оформлення дозволів УДЦР (Рішення НКРЗІ № 844 від 23.12.2014 зареєстровано в Міністерстві юстиції України 19.02.2015 за № 201/26646).

Радіообладнання не підлягає внесенню до Реєстру РЕЗ та ВП НКРЗІ відповідно до Додатку 5 Положення про порядок і форму ведення реєстру радіоелектронних засобів та випромінювальних пристроїв, що можуть застосовуватися на території України в смугах радіочастот загального користування, затвердженого рішенням Національної комісії з питань регулювання зв'язку України від 03.11.2005 № 117 (у редакції рішення Національної комісії що здійснює державне регулювання у сфері зв'язку та інформатизації 03 квітня 2018 року № 188).

В частині зазначення відповідності п.8 Технічного регламенту - до радіообладнання, стосовно якого здійснювалась експертиза, на час складання цього сертифіката у нормативно-правових актах центрального органу виконавчої влади в галузі зв'язку не визначені відповідні вимоги.

Заступник керівника органу з сертифікації

Deputy head of Certification Body

Дата реєстрації
Date

28.12.2019



В.Д.Ример

V.D.Rymer

Даний сертифікат виданий ООВ ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ» (4, вул. Метрологічна, Київ, 03143, Україна) та може бути відтворений тільки повністю. Будь-яка публікація або часткове відтворення змісту сертифіката можливе лише з письмової згоди ООВ ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ». Сертифікат без підпису та печатки не дійсний.
This Certificate issued by the CAB SE "UKRMETRTESTSTANDART" (4, Metrologichna st., Kyiv, 03143, Ukraine) and may not be reproduced other than in full. Any publication extracts from the Certificate requires written permission of the CAB SE "UKRMETRTESTSTANDART". The Certificate without signature and stamp is not valid.
Чинність сертифіката можна перевірити за телефоном та на веб-сайті: +38 (044) 526-41-32, www.ukrtest.kiev.ua
Validity of the certificate can be checked by phone or at website