

СЕРТИФІКАТ ВІДПОВІДНОСТІ

CERTIFICATE OF CONFORMITY

Зареєстровано в реєстрі органу з оцінки відповідності за № 10094.010992-25

Registered at the Record of conformity assessment body under No

Чинний від¹

19.03.2025

The date certification is granted¹

8526

код УКТЗЕД / TARIC code

Продукція

Production

Радар автомобільний (Vehicular hands-free access kick sensing radar) торговельної марки Vitesco моделі HFA31 системи керування доступом до автомобіля

(повна назва, тип, вид, марка, торгова марка (товарний знак) / (complete product name, type, kind, model, merchandise mark (trademark))

Відповідає вимогам

Comply with the requirements

ДСТУ EN IEC 62311:2022 (EN IEC 62311:2020, IDT; IEC 62311:2019, IDT), ДСТУ EN 62368-1:2017 (EN 62368-1:2014; AC:2015-05; AC:2015-02; AC:2015-11; AC:2017; A11:2017; IDT; IEC 62368-1:2014, MOD; Cor 1:2014; Cor 2:2015, IDT), ДСТУ ETSI EN 301 489-1:2019 (ETSI EN 301 489-1 V1.9.2 (2011-09), IDT) (з урахуванням ETSI EN 301 489-1 V2.2.3, ДСТУ ETSI EN 301 489-3:2009 (ETSI EN 301 489-3:2002, IDT), ETSI EN 301 489-3 V2.1.1), ETSI EN 302 858 V2.1.1

(назва та позначення нормативних документів) / (name and denotation of normative documents)

Виробник продукції та місце виробництва

Producer and

place of production

"Vitesco Technologies GmbH", Німеччина (Siemensstrasse 12, 93055 Regensburg, Germany) на підприємстві "Vitesco Technologies France S.A.S.", 36 Route des Pyrenees, 31360 Boussens, France, Франція

(найменування, адреса, код ЄДРПОУ виробника) / (name, address of manufacturer)

Сертифікат видано

Certificate is issued to

"Vitesco Technologies GmbH", Німеччина
Siemensstrasse 12, 93055 Regensburg, Germany

(найменування, адреса, код ЄДРПОУ організації, якій видано Сертифікат) / (name, address of organization to which the Certificate was issued)

Додаткова інформація

Additional information

Продукція, що випускається серійно з 19.03.2025 і реалізується з урахуванням гарантійного терміну зберігання. Наглядання здійснюється один раз на рік

Сертифікат видано

Certificate is issued by the conformity assessment body

Органом з сертифікації ДЕРЖАВНОГО ПІДПРИЄМСТВА "УКРАЇНСЬКИЙ НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ ІНСТИТУТ РАДІО І ТЕЛЕБАЧЕННЯ", акредитованим Національним агентством з акредитації України на сертифікацію продукції відповідно до ДСТУ EN ISO/IEC 17065:2019, атестат про акредитацію № 10094 чинний до 28.06.2028

65026, м. Одеса, вул. Буніна, 31, тел.: (48) 740 71 27, 740 71 29;
e-mail infoall@undirt.com.ua

На підставі

On the grounds of

- акту експертизи документації № 3336-АЕД/25 від 18.03.2025;
- випробувань, що проведені акредитованими ВЛ(АВЛ)

Назва АВЛ	Номер протоколу	Реєстраційний номер АВЛ
ВЦ РІТ УНДІРТ, м. Одеса	11512 від 18.03.2025	20227

Керівник органу з оцінки відповідності

Director of the conformity assessment body

М.П. / Stamp

Аркадій МІЛЬРУД

(підпис, ініціали, прізвище) / (signature, initials, family name)

¹ Закінчення чинності сертифікату відповідності (далі — СВ), який був виданий за результатами сертифікації продукції за схемою 3 "Сертифікація продукції, що випускається серійно, без перевірки виробництва", без щорічного оформлення Додатка до СВ відбувається через 1 рік з дати надання чинності СВ або Додатку до СВ. Додаток до СВ складається за позитивними результатами щорічного наглядання та з дати його підписання стає невід'ємною частиною СВ відповідно до програми наглядання.

Чинність сертифіката відповідності можна перевірити в базі даних ООВ, що розміщена на його веб-сторінці.

¹ The expiry date of the Certificate of Conformity (hereinafter - CoC), which was issued by the products certification results according to the Scheme 3 "Certification of serial products, without factory inspection", without annual drawing up of Annex to the CoC, is over after 1 year from the date of putting the CoC or Annex to the CoC into effect. The Annex to the CoC is to be drawn up by the positive results of annual surveillance, and, according to the surveillance program, is to become an integral part of the CoC from the date of its signing.

The validity of the CoC can be checked in the database of the Conformity Assessment Body (hereinafter - CAB) indicated on its website.

<http://www.undirt.com.ua>

ДОДАТОК

до сертифіката відповідності

ANNEX TO CERTIFICATE OF CONFORMITY

№ 10094.010992-25

1	Радіообладнання, що зазначене у цьому сертифікаті відповідності, з технічними характеристиками, що наведені нижче, відповідає вимогам які визначені РІ 60-8-2 розділу Р12 "Узагальнених умов застосування радіообладнання та випромінювальних пристроїв" (додаток до рішення НКЕК від 12.02.2025 № 81).
2	Склад обладнання т.м. Vitesco:
2.1	- радар автомобільний (Vehicular hands-free access kick sensing radar) моделі HFA31.
3	Технічні характеристики:
3.1	- радіотехнологія, згідно з Планом розподілу і користування радіочастотним спектром в Україні радіолокаційні вимірювання;
3.2	- діапазон частот, ГГц 24,15...24,25;
3.3	- пікова еквівалентна ізотропно-випромінювана потужність (ЕІВП) передавача, не більше, дБм (мВт) 20,0 (100,0);
3.4	- клас випромінювання 4M50A1D;
3.5	- ширина смуги частот випромінювання передавача на рівні мінус 30 дБ - контрольна, не більше, МГц 6;
3.6	- тип антени інтегрована.
4	Продукція випробувана і відповідає вимогам таких нормативних документів:
4.1	ДСТУ EN IEC 62311:2022 (EN IEC 62311:2020, IDT; IEC 62311:2019, IDT) Оцінювання електронного та електричного обладнання, пов'язаного з обмеженнями впливу електромагнітних полів на людину (від 0 Гц до 300 ГГц);
4.2	ДСТУ EN 62368-1:2017 (EN 62368-1:2014; AC:2015-05; AC:2015-02; AC:2015-11; AC:2017; A11:2017; IDT; IEC 62368-1:2014, MOD; Cor 1:2014; Cor 2:2015, IDT) Обладнання аудіо-, відео-, інформаційних та комунікаційних технологій. Частина 1. Вимоги щодо безпеки;
4.3	ДСТУ ETSI EN 301 489-1:2019 (ETSI EN 301 489-1 V1.9.2 (2011-09), IDT) Електромагнітна сумісність та радіочастотний спектр. Електромагнітна сумісність радіообладнання та радіослужб. Частина 1. Загальні технічні вимоги (пп. 8.2, 8.3, 9.2, 9.3) - з урахуванням:
4.3.1	- ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11) ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 1: Common technical requirements; Harmonised Standard for ElectroMagnetic Compatibility;
4.3.2	- ДСТУ ETSI EN 301 489-3:2009 (ETSI EN 301 489-3:2002, IDT) Електромагнітна сумісність радіообладнання та радіослужб. Частина 3. Спеціальні умови для випробування пристроїв короткого радіуса дії, що працюють на частотах від 9 кГц до 40 ГГц;
4.3.3	- ETSI EN 301 489-3 V2.1.1 (2019-03) ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 3: Specific conditions for Short-Range Devices (SRD) operating on frequencies between 9 kHz and 246 GHz; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of Directive 2014/53/EU;
4.4	ETSI EN 302 858 V2.1.1 (2016-12) Short Range Devices; Transport and Traffic Telematics (TTT); Radar equipment operating in the 24,05 GHz to 24,25 GHz or 24,05 GHz to 24,50 GHz range; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of the Directive 2014/53/EU.

Керівник органу з оцінки відповідності

Director of the conformity assessment body



М.П. / Stamp

Аркадій МІЛЬРУД
(підпис, ініціали, прізвище) / (signature, initials, family name)

036982