



СЕРТИФІКАТ ЕКСПЕРТИЗИ ТИПУ

Сертификат экспертизы типа / Certificate of type examination

№ 0 0 0 2 6 4

Серія АГ

Зареєстровано в реєстрі органу з оцінки відповідності за №

UA2.TR.008.000003-19

Зарегистрирован в реестре органа оценки соответствия под №
Registered at the Record of conformity assessment body under №

Сертифікат видано

ТОВ „Нормакон-Україна”, Україна,

Сертификат выдан

72319, Запорізька обл., м. Мелітополь, вул. Кірова, 139, офіс 314

Certificate is issued on

Продукція, тип, модель(і)

Радіопульт доступу до автомобіля торговельної марки BMW моделі i12

8525

Продукция, тип, модель(и)

(код (и) UKTЗЕД, ДК 016:2010)
(код (и) ТНВЭД, ДК 016:2010)
(UKTЗЕД code (s), DK 016:2010)

Production, type, model(s)

Виробник(и)

компанія „Foxconn Interconnect Technology Limited Taiwan Branch”, Тайвань

Производитель (и)

No.66-1, Zhongshan Rd., Tucheng Dist., New Taipei City 23680, Taiwan

Producer (s)

Місце(я) виробництва

компанія „Foxconn Interconnect Technology Limited Taiwan Branch”, Тайвань
No.66-1, Zhongshan Rd., Tucheng Dist., New Taipei City 23680, Taiwan

Место(а) производства
Place(s) of production

Додаткова інформація

Відповідає вимогам „Технічного регламенту радіобладнання”, затвердженого ПКМУ від 24.05.2017 за №355, за результатами експертизи технічної документації та підтвердних документів, узагальненим умовам застосування радіоелектронних засобів та випромінювальних пристроїв для деяких радіотехнологій/видів РЕЗ (PI 42-2), які схвалені рішенням НКРЗІ від 12.01.2012 №18 (зі змінами згідно з рішенням НКРЗІ від 20.10.2015 за №545), а також переліку національних стандартів: ДСТУ EN 55032:2017, ДСТУ EN 60950-1:2015, ДСТУ EN 61000-3-2:2016, ДСТУ EN 61000-3-3:2014, ДСТУ EN 62479:2015, ДСТУ ETSI EN 300 220-2:2017, ДСТУ EN 301 489-1:2014, ДСТУ ETSI EN 301 489-3:2009, ETSI EN 300 220-1 V3.1.1, ETSI EN 300 220-2 V3.1.1, TC

Дополнительная информация

Additional information

Умови дії сертифіката

без обмеженого терміну дії

Условия действия сертификата

Terms of action of certificate

Сертифікат видано органом з оцінки відповідності НВКП „Стандарт-Сервіс”, призначеним

Сертификат выдан органом по сертификации
Certificate is issued by the conformity assessment body

Міністерством економічного розвитку і торгівлі України, реєстраційний номер: UA.TR.008, наказ від 17.04.2018 за №518 та погодженим рішенням НКРЗІ від 08.05.2018 №257;76006, м. Івано-Франківськ, вул. Василя Симоненка, 1, тел. (342) 71-19-48, e-mail: office@standart-service.com.ua

На підставі

- звіту про оцінювання №231.2-ОВ від 18.01.2019;

На основании
On the grounds of

- рішення з оцінки відповідності №231.2-РОВ від 18.01.2019

Керівник органу з оцінки відповідності

Руководитель органа оценки соответствия
Director of the conformity assessment body



(підпис/подпись/
signature),

М.П./М.П./Stamp

Дата реєстрації:

18.01.2019

Date

Л.І. Грона

(ініціали, прізвище/инициалы,
фамилия/initials, family name)

Чинність сертифіката можна перевірити в базі даних органу з оцінки відповідності, що розміщена на www.standart-service.com.ua.
Действие сертификата можно проверить в базе данных органа оценки соответствия, размещенной на www.standart-service.com.ua.
Validity of the Certificate can be checked on the base of the conformity assessment body, which is loaded at www.standart-service.com.ua.

ДОДАТОК

до сертифіката експертизи типу

Приложение к сертификату экспертизы типа
Annex to the certificate of type examination

№ UA2.TR.008.000003-19

„18” січня 2019 р.

- 1 Технічна документація та підтвердні документи:**
- 1.1 опис(и) та настанова(и) для користувача:**
BMW. Ключ без дисплея DK1S. Ключ з дисплеєм i12. Настанова користувача;
- 1.2 електрична(і) принципова(і) схема(и), блок-діаграма(и), друкована(і) плата(и), перелік елементів тощо:**
i12 System Block Diagram. Блок діаграма;
i12 Schematic: Revision History; i.MX28 Digital; Memory; i.MX28 Power&Analog; LCD&Backlight/TP; USB/Charger/Gauge; Keypad/ME; LED; RKE PA; Debug board CON; Keyless; MCU; Charger. Електричні схеми;
Photo of i12 (Test Report No.: SN1803021) /Photo/. Фото i12: зовнішній вигляд, маркування, батарея;
Photo of i12 (Test Report No.: 1830310R-RFCEP09V00) /EUT Photo, EUT Photo (Antenna)/. Фото i12: зовнішній вигляд, комплектність, маркування, батарея, друкована плата, елементна база, антена;
Photo of i12 (Test Report No.: 1830310R-RFCEP01V00) /EUT Photo/. Фото i12: зовнішній вигляд;
- 1.3 сертифікати, декларації тощо:**
Declaration of Conformity BMW ID GEREB Display Model Number: 35up, Display Key, i12 (EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+ A2:2013);
- 1.4 оцінка ризиків:**
Risk Analysis for BMW ID GEREB Display i12 (RE Directive);
- 1.5 протоколи випробувань:**
CE Test Report ID GEREB Display Model Number: i12 №1830310R-RFCEP01V00 V0.1-Draft (EN 55032:2015 Class B, Final Draft ETSI EN 301 489-3:V2.1.1 (2017-03), ETSI EN 301 489-1:V2.1.1 (2017-02)); Date: 23.03.2018;
CE Test Report ID GEREB Display Model Number: i12 №1830310R-RFCEP01V00 V1.0 (EN 55032:2015 Class B, Final Draft ETSI EN 301 489-3:V2.1.1 (2017-03), ETSI EN 301 489-1:V2.1.1 (2017-02)); Date: 23.03.2018;
RF Exposure Evaluation Declaration BMW ID GEREB Display Model Number: i12 №1803310R-RF-CE-Exp V1.0 (EN 62479:2010); Date: Mar. 23, 2018;
CE Test Report BMW ID GEREB Display Model Number: i12 №1830310R-RFCEP09V00 V1.0 (ETSI EN 300 220-2 V3.1.1 (2017-02)); Date: Mar. 23, 2018;
CE Test Report BMW ID GEREB Display Model Number: i12 №1830310R-RFCEP09V00 V2.0 (ETSI EN 300 220-1 V3.1.1 (2017-02), ETSI EN 300 220-2 V3.1.1 (2017-02)); Date: Mar. 23, 2018;
Test Report IEC 60950-1:2005 (2nd Edition) and/or EN 60950-1:2006 on BMW ID GEREB Display Model Number: 35up, Display Key, i12 №SN1803021 (EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+ A2:2013); Date: March 26, 2018;
- 2 Технічні характеристики обладнання:**
- 2.1 радіоінтерфейсу SRD:**
- | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| - радіотехнологія згідно з Планом використання радіочастотного ресурсу України; | телеметрія та радіодистанційне керування; |
| - діапазон частот, МГц; | 433,05-434,79; |
| - максимальна вихідна потужність одного передавача, мВт (дБм): | 10,0 (10,0); |
| - ширина смуги частот випромінювання передавача на рівні мінус 30 дБ - контрольна, не більше, кГц; | 30; |
| - клас випромінювання; | 25K0FXD; |
| - тип антени/коефіцієнт підсилення, дБі; | ненаправлена інтегрована/мінус 12,0. |

Керівник органу з оцінки відповідності

Руководитель органа оценки соответствия
Director of the conformity assessment body

(підпис/подпись/
signature),

М.П./М.П./Stamp

Л.І. Грона

(ініціали, прізвище/инициалы, фамилия/
initials, family name)