



СЕРТИФІКАТ ЕКСПЕРТИЗИ ТИПУ

Сертификат экспертизы типа/Certificate of type examination

№ 0 0 0 2 6 3

Серія АГ

Зареєстровано в реєстрі органу з оцінки відповідності за №

UA2.TR.008.000002-19

Зареєстрован в реєстрі органа оцінки соответствия под №
Registered at the Record of conformity assessment body under №

Сертифікат видано

ТОВ „Нормакон-Україна”, Україна,

Сертифікат 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 DK1S

Продукция, тип, модель(и)

Production, type, model(s)

8525

(код (и)УКТЗЕД,
ДК 016:2010)
(код (ы)ТНВЭД, ДК
016:2010)
(UKTZEED code (s), DK
016:2010)

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

Место(а) производства

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

Place(s) of production

Додаткова інформація

Дополнительная информация

Additional information

Відповідає вимогам „Технічного регламенту радіобладнання”, затвердженого ПКМУ від 24.05.2017 за №355, за результатами експертизи технічної документації та підтверджених 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

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

Сертифікат 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 №231.1-ОВ від 18.01.2019;

На основании

- рішення з оцінки відповідності №231.1-РОВ від 18.01.2019

On the grounds of

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)

Дата реєстрації:

18.01.2019

Date

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.008.000002-19

„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. Витяг з Настанови користувача;

1.2 електрична(і) принципова(і) схема(и), блок-діаграма(и), друкована(і) плата(и), перелік елементів тощо:

DK1S System Block Diagram. Блок діаграма;

DK1S 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 DK1S (Test Report No.: SN1707033) /External view of EUT, Internal view of EUT, EUT of The Battery Pack, Top view of main board, Bottom view of main board/. Фото DK1S: зовнішній вигляд, батарея, основна плата.

Photo of DK1S (Test Report No.: 1770108R-RFCEP09V00) /EUT Photo, EUT Photo (Antenna)/. Фото DK1S: зовнішній вигляд, комплектність, маркування, друкована плата, елементна база, антена.

Photo of DK1S (Test Report No.: 1770108R-RFCEP01V00) /EUT Photo/. Фото DK1S: зовнішній вигляд;

1.3 сертифікати, декларації тощо:

Declaration of Conformity BMW DK1S (EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+ A2:2013);

1.4 оцінка ризиків:

DK1S. Risk Analysis;

1.5 протоколи випробувань:

CE Test Report Model Number: DK1S №1770108R-RFCEP01V00 V1.0 (ETSI EN 301 489-1:V2.1.1 (2017-02); Final Draft ETSI EN 301 489-3:V2.1.1 (2017-03), CISPR 32:2015, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013); Date: 27.07.2017.

RF Exposure Evaluation Declaration BMW Model Number: DK1S №1770108R-RF-CE-Exp V1.0 (EN 62479:2010); Date: Aug. 08, 2017.

CE Test Report BMW Model Number: DK1S №1770108R-RFCEP09V00 V2.0 (ETSI EN 300 220-1 V3.1.1 (2017-02), ETSI EN 300 220-2 V3.1.1 (2017-02)); Date: Aug. 08, 2017.

Test Report IEC 60950-1:2005 (2nd Edition) and/or EN 60950-1:2006 on BMW Model: DK1S №SN1707033 (EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013); Date: July 28, 2017.

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

30;

на рівні мінус 30 дБ - контрольна, не більше, кГц:

25K0FXD;

- клас випромінювання:

ненаправлена інтегрована/мінус 12,0.

- тип антени/коефіцієнт підсилення, дБі:

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)