

# RED Declaration of Conformity (DoC)

Unique identification of this DoC: DoC\_BR11\_RED\_20170516

We,

**Robert Bosch GmbH**  
**Daimlerstrasse 6**  
**71229 Leonberg, Germany**

**declare under our sole responsibility that the product:**

product name: BCM RF-Receiver .....  
trade name: Bosch .....  
type or model: BR11 .....  
Software ver.: UHF11.....  
relevant supplementary information: n/a.....  
(e.g. lot, batch or serial number, sources and numbers of items)

**to which this declaration relates is in conformity with the essential requirements and other relevant requirements of the Directive 2014/53/EU. The product is in conformity with the following standards and/or other normative documents:**

HEALTH & SAFETY (Art. 3(1)(a)): IEC 60950-1: 2005 (2nd Edition)+A1:2009+A2:2013 and EN 60950-1: 2006+A11:2009+A1:2010+A2:2013+AC: 2011+A12: 2011

EMC (Art. 3(1)(b)):ETSI EN 301 489-1 V2.2.0 and ETSI EN 301 489-3 V2.1.1

SPECTRUM (Art. 3(2)):ETSI EN 300 220-1 V3.1.1 and ETSI EN 300 220-2 V3.1.1

OTHER (incl. Art. 3(3) and voluntary specs): Not applicable whereas:

- (a) it does not interwork via networks with other apparatus and that it can be connected to interfaces of the appropriate type throughout the Community; and/or that
- (b) it does not harm public networks or its functioning nor misuse such network resources, thereby causing an unacceptable degradation of service; and/or that
- (c) it does not deal with personal data or privacy of the user; and/or that
- (d) it cannot be used for fraud; and/or that
- (e) it has no association with access to emergency services; and/or that
- (f) it does not compromise use by users with a disability.

Technical file held by: ...Robert Bosch GmbH.....

Place and date of issue (of this DoC): Leonberg, Germany / 16 May 2017

Signed by or for the manufacturer: .....  
(Signature of authorized person)

Name (in print): .....Rainer Lust .....  
Title: .....Senior Vice President Business Unit AE-BE.....

Name (in print): .....Markus Ottmüller.....  
Title: .....Vice President Engineering AE-BE/ENG-Bp.....

## EU DECLARATION OF CONFORMITY

No: Laird\_HI\_VW\_MIB\_II\_GNSS\_5Q0.035.507\_V1.0

We,

**Laird Technologies GmbH**, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Germany **declare** under our sole responsibility that the product

**Product Name: 5Q0.035.507.P / 5Q0.035.507.Q / 5Q0.035.507.S**

**Type: 5Q0.035.507**

**Product Description: Roof Antenna**

to which this declaration relates is in conformity with the essential requirements and other relevant requirements. The product is in conformity with the following directives, standards and regulations:

**Directives:**

- Directive 2014/53/EU (RED)

**Standards:**

- VW TL 82133 Ausgabe 2008-06

**Supplementary information:**

Hardware Version: 5Q0.035.507.P 01S

Hardware Version: 5Q0.035.507.Q 01S

Hardware Version: 5Q0.035.507.S 01S

The conformity assessment procedure referred to in article 17 (4a) and detailed in Annex III of Directive 2014/53/EU has been followed with the involvement of the following Notified Body:

**Phoenix Testlab**, Notified Body Number **0700**

**Type Examination Certificate: 17-110935**

**Place of Issue: Hildesheim, Germany**

**Date of Issue: 16 May 2017**

**Laird Product Authorization:**

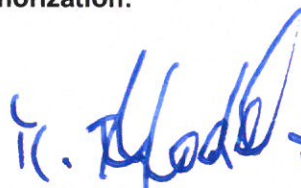
Signature: \_\_\_\_\_

Name:

Mehran Aminzadeh

Position:

Managing Director / VP Program Management



**Laird Technologies GmbH**  
Daimlerring 31, D-31135 Hildesheim  
Tel. +49 (0)5121 20 68-0  
Fax +49 (0)5121 20 68-299

## EU Declaration of Conformity

We,

**ADC Automotive Distance Control Systems GmbH,  
Peter-Dornier-Strasse 10, 88131, Lindau, Germany**

declare under our sole responsibility that the

<b>Type</b>	ARS 4-B
<b>Description</b>	SRD for RTTT and industrial use operating in the 76.0 – 77.0 GHz range

is in conformity with the essential requirements and other relevant requirements of the following directive of the European Parliament and European Council:

**2014/53/EU Radio Equipment Directive.**

The relevant standards used in relation to which conformity is declared are:

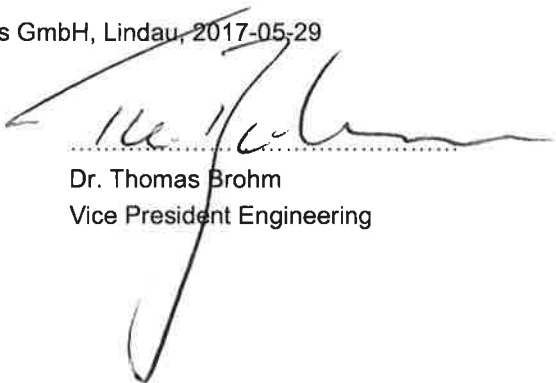
Essential requirements	Standards
Health (Article 3.1a)	EN 62311:2008
Safety (Article 3.1a)	EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+AC:2011+A2:2013
EMC (Article 3.1b)	EN 301 489-1 V2.2.0 (draft) EN 301 489-51 V1.1.1
Efficient use of spectrum (Article 3.2)	EN 301 091-1 V2.1.1; EN 303 396 V1.1.1

Information regarding Type Examination Certification:

CTC advanced GmbH, Notified Body Reg.-No. 0682 located at Untertürkheimer Straße 6-10, 66119 Saarbrücken, Germany has performed the assessments in accordance with Annex III of the European Council Directive 2014/53/EU on radio equipment, and issued the EU-type examination certificate with the registration number T817940E-01-TEC.

ADC Automotive Distance Control Systems GmbH, Lindau, 2017-05-29

  
.....  
Marcel Verweinen  
Director Human Relations

  
.....  
Dr. Thomas Brohm  
Vice President Engineering



## EU Declaration of Conformity (DoC)

Hereby we,

Name of manufacturer: Hella KGaA Hueck & Co  
Address: Rixbecker Str. 75  
Zip code & City: 59552 Lippstadt  
Country: Germany  
Telephone number: +49(0)2941380

declare that this DoC is issued under our sole responsibility and that this product:

Product description: Remote key for vehicle access  
Type designation(s): FS12A  
Trademark: HELLA  
Batch / Serial Number: n/a

Object of the declaration:

**Remote key for vehicle access FS12A**

is in conformity with the relevant Union harmonization legislation:

**2014 / 53 / EU Radio Equipment Directive**

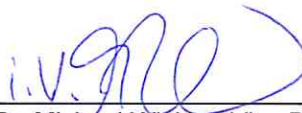
and other Union harmonization legislation where applicable:

The relevant standards used in relation to which conformity is declared are:

Essential requirements	Standards
Health (Article 3.1a)	EN 62479: 2010
Safety (Article 3.1a)	EN 60950-1: 2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+AC:2011+A2:2013
EMC (Article 3.1b)	EN 301 489-1:V2.1.1 EN 301 489-3:V2.1.1
Efficient use of spectrum (Article 3.2)	EN 300 220-2 V3.1.1

Signed for and on behalf of Hella KGaA Hueck & Co:

Lippstadt, 2017-06-09

  
Dr. Michael Winkler, Vice President,  
Head of Program Management Car Access Systems



## EU Declaration of Conformity (DoC)

Hereby we,

Name of manufacturer: Hella KGaA Hueck & Co  
Address: Rixbecker Str. 75  
Zip code & City: 59552 Lippstadt  
Country: Germany  
Telephone number: +49(0)2941380

declare that this DoC is issued under our sole responsibility and that this product:

Product description: Remote key for vehicle access  
Type designation(s): FS12P  
Trademark: HELLA  
Batch / Serial Number: n/a

Object of the declaration:

**Remote key for vehicle access FS12P**

is in conformity with the relevant Union harmonization legislation:

**2014 / 53 / EU Radio Equipment Directive**

and other Union harmonization legislation where applicable:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

The relevant standards used in relation to which conformity is declared are:

Essential requirements	Standards
Health (Article 3.1a)	EN 62479: 2010
Safety (Article 3.1a)	EN 60950-1: 2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+AC:2011+A2:2013
EMC (Article 3.1b)	EN 301 489-1:V2.1.1 EN 301 489-3:V2.1.1
Efficient use of spectrum (Article 3.2)	EN 300 220-2 V3.1.1

Signed for and on behalf of Hella KGaA Hueck & Co:

\_\_\_\_\_  
Lippstadt, 2017-06-09

  
\_\_\_\_\_  
Dr. Michael Winkler, Vice President,  
Head of Program Management Car Access Systems

# EU-Type Examination Certificate

acc. to the RE-Directive 2014/53 EU, appendix III  
Module B

No.: ZS 17 05 50102 010

Continental Automotive GmbH  
Siemensstrasse 12  
93055 Regensburg  
GERMANY

**Description:** Radio frequency transmitter used in vehicle locking/unlocking systems  
**Model Name:** FS14  
**Brand name:** Continental

The design of the equipment mentioned above and any acceptable variations thereto are specified in the schedule to this EC-Type Examination Certificate.

Project No. Z42702-00

Application from: 2017-05-18

CSA Group Bayern GmbH as Notified Body certifies that the equipment mentioned above has been found to comply with the following essential requirements of the Directive 2014/53/EU:

Article 3.1(b) – EMC  
Article 3.2 - Radio

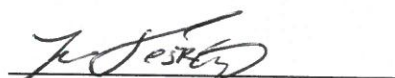
This EU-Type Examination Certificate relates only to the design and construction of the specified equipment. If applicable, further requirements of this Directive apply to the manufacture and supply of this equipment. These requirements are not covered by this certificate. This certificate does not permit the use of the CSA Group logo on the products.

Date: 1. Juni 2017

Checked by

assessed by

  
Klaus Gegenfurtner  
Deputy Leader of the Notified Body

  
Jürgen Pessinger  
Deputy Leader of the Notified Body

Attachment: 1 Page

ZERTIFIKAT  
CERTIFICATE  
CERTIFICAT  
CERTIFICATO  
CERTIFICADO



Bundesnetzagentur

BNetzA-bS-07/61-07

Notified Body  
Registration No.

**1948**



CSA Group Bayern GmbH  
Ohmstrasse 1-4  
94342 Strasskirchen  
Germany

Tel +49 9424 9481 0  
Fax +49 9424 9481 440

www.csagroup-bayern.org  
info.bayern@csagroup.org

## 1. Description of the equipment

Radio frequency transmitter used in vehicle locking/unlocking systems.  
Additional the product incorporates crypto transponder functionality working on 125kHz.

Two variants of the FS14 are existing. Variant 1 is equipped with chromated caps and is based on 6-layer PCB. Variant 2 uses plastic caps and is based on 4-layer PCB.

The checked documentation includes both variants. Both variants were tested.

TX frequency:	434.42MHz
TX power:	<10dBm (rated ERP)
Kind of modulation:	ASK
Antenna specification:	integral PCB antenna
RX frequency:	125kHz (Crypto Transponder functionality)
Power supply:	3.0V battery supplied (CR2032)
Kind of usage:	automotive use lock/unlock the doors, open the trunk, lock/unlock the doors (passive mode;PASE), start engine in passive mode (PASE),



## 2. Test report

Test report No: T42486-00-00HU (Article 3.2, EN300 220-2), T42486-00-02HU (Article 3.2, EN300 330) and T42486-00-01HU (Article 3.1b) issued by CSA Group Bayern GmbH.

## 3. Others

No restrictions

CSA Group Bayern GmbH  
Ohmstrasse 1-4  
94342 Strasskirchen  
Germany

Tel +49 9424 9481 0  
Fax +49 9424 9481 440

[www.csagroup-bayern.org](http://www.csagroup-bayern.org)  
[info.bayern@csagroup.org](mailto:info.bayern@csagroup.org)

# EU Declaration of Conformity (DoC)



Hereby we,

Name of manufacturer: Hella KGaA Hueck & Co  
Address: Rixbecker Str. 75  
Zip code & City: 59552 Lippstadt  
Country: Germany  
Telephone number: +49(0)2941-38-0

**declare that this DoC is issued under our sole responsibility and that this product:**

Product description: Short Range Radar Device  
Type designation(s): BSD3.0  
Trademark: Hella  
Batch / Serial number: -

**Object of the declaration:**

**BSD3.0**

**is in conformity with the relevant Union harmonization legislation:**

Radio Equipment directive: **2014 / 53 / EU**

and other Union harmonization legislation where applicable:

-  
 

**with reference to the following standards applied:**

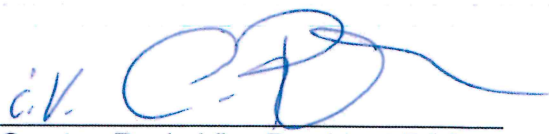
EN 302 858 V2.1.1 (2016-12) (draft)  
EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + AC:2011 + A2:2013  
EN 301 489-1 V.1.9.2 (2011-09) + EN 301 489-3 V1.6.1 (2013-08)  
EN 62311:2008  
 

**The Notified Body Telefication B.V., with Notified Body number 0560 performed: B+C**

The issued EU-type examination certificate: 172140464/AA/00

**Signed for and on behalf of:**

Lippstadt, 2<sup>nd</sup> of June  
Place, Date

  
Carsten Roch, Vice President DAS



## EU-type examination (Module B) certificate

No: 172140464/AA/00

In compliance with the procedure specified in RD\_061, Telefication declares as designated Notified Body 0560 for the European Radio Equipment Directive, that the stated product, complies with the essential requirements, in accordance with Article 3 of Directive 2014/53/EU, as indicated under Annex 1 of this certificate, based on the applicable Technical Standards and Specifications as listed under Annex 2 of this Certificate.

Product description: **Short Range Device**  
Trademark: **Hella**  
Type designation: **BSD3.0**  
Variants: --

This certificate is granted to manufacturer:

Name: **Hella KGaA Hueck & Co.**  
Address: **Rixbecker Str. 75**  
City: **D-59552 Lippstadt**  
Country: **Germany**

This certificate remains valid as long as the stated product stays in compliance with the essential requirements of the Radio Equipment Directive.

This certificate has THREE Annexes.

Zevenaar, 07 June 2017



Marcus Jansen  
Senior Product Assessor



PRODUCTS  
RvA C 224



# Declaration of Conformity



We manufacturer

<b>Company name:</b>	ASK Industries SpA
<b>Postal address:</b>	C.P. 110 c/o U.P. RE2
<b>Postcode and City:</b>	42121 Reggio Emilia (Italy)
<b>Telephone number:</b>	+39-0522 880808
<b>E-mail address:</b>	WebContact.CEMark-Antennas@askgroup.it

Represented by signatory, declare under our sole responsibility that the following products

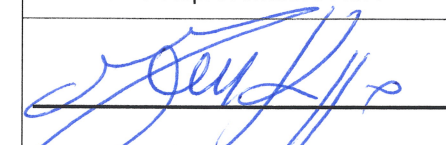
<b>Apparatus:</b>	MIB IW G2 AM/FM/TV
<b>Type:</b>	Receiving antenna amplifier: AM/FM, TV
<b>Variants:</b>	3V5.035.577.B   3V5.035.577   565.035.577

is in conformity with the regulations of **European Directive: 2014/53/EC** of Radio Equipments.

<b>Standards or normative documents:</b>	art. 3.1a "Safety"	EN 62368-1:2014
	art. 3.1b "EMC"	ETSI EN 301 489-1 V2.2.0:2017 ETSI EN 301 489-3 V2.1.1:2017
	art. 3.2 "Radio"	ETSI EN 303 345 V1.1.7:2017 ETSI EN 300 440 V2.1.1:2017
<b>Notified Body:</b>	Nemko S.p.a. (NB 2051)	
<b>Laboratory:</b>	Laboratori Nemko Italia	

Notified Body has evaluated technical documentation, by issuing the

## EU-Type Examination Certificate n. 330501 rev. 0

Reggio nell'Emilia, 12th of June 2017	Ruggero Marchetti
	CEO Representative ASK
	

ASK Industries S.p.A. single shareholder company  
(registered office and secondary administrative HQ)

Via dell'Industria n.12/14/16  
60037 Monte San Vito (AN)  
Italia  
Tel +39 071 74521  
Telefax: +39 071 7452400

Subject to the direction and coordination of JVCKENWOOD Corporation

(administrative headquarter)

C.P. 110 c/o U.P. RE2  
42121 Reggio Emilia  
Italia  
Tel: +39 0522 880808  
Telefax: +39 0522 880600

Contact

Internet: [www.askgroup.it](http://www.askgroup.it)

Legal codes

R.E.A. of Ancona n. 59351  
R.I. di Ancona -Fiscal Code.: 00091200428  
VAT Code: IT 00091200428  
Paid in Capital Euro 581.017,50



# Declaration of Conformity



We manufacturer

<b>Company name:</b>	ASK Industries SpA
<b>Postal address:</b>	C.P. 110 c/o U.P. RE2
<b>Postcode and City:</b>	42121 Reggio Emilia (Italy)
<b>Telephone number:</b>	+39-0522 880808
<b>E-mail address:</b>	WebContact.CEMark-Antennas@askgroup.it

Represented by signatory, declare under our sole responsibility that the following products

<b>Apparatus:</b>	Antennas MIB IW G2 FM2/DAB
<b>Type:</b>	Receiving antenna amplifier: FM, DAB
<b>Variants:</b>	565.035.577.C   3V5.035.577.A 565.035.577.A   3V5.035.577.F

is in conformity with the regulations of **European Directive: 2014/53/EC** of Radio Equipments.

<b>Standards or normative documents:</b>	art. 3.1a "Safety"	EN 62368-1:2014
	art. 3.1b "EMC"	ETSI EN 301 489-1 V2.2.0:2017 ETSI EN 301 489-3 V2.1.1:2017
	art. 3.2 "Radio"	ETSI EN 303 345 V1.1.7:2017 ETSI EN 300 440 V2.1.1:2017
<b>Notified Body:</b>	Nemko S.p.a. (NB 2051)	
<b>Laboratory:</b>	Laboratori Nemko Italia	

Notified Body has evaluated technical documentation, by issuing the

**EU-Type Examination Certificate n. 330502 rev. 0**

Reggio nell'Emilia, 12th of June 2017	Ruggero Marchetti
	CEO Representative ASK

ASK Industries S.p.A. single shareholder company  
(registered office and secondary administrative HQ)

Via dell'Industria n.12/14/16  
60037 Monte San Vito (AN)  
Italia  
Tel +39 071 74521  
Telefax: +39 071 7452400

Subject to the direction and coordination of JVCKENWOOD Corporation

(administrative headquarter)

C.P. 110 c/o U.P. RE2

42121 Reggio Emilia

Italia

Tel: +39 0522 880808

Telefax: +39 0522 880600

Contact

Internet: [www.askgroup.it](http://www.askgroup.it)

Legal codes

R.E.A. of Ancona n.

59351

R.I. di Ancona -Fiscal Code.:

00091200428

VAT Code:

IT 00091200428

Paid in Capital Euro 581.017,50



## EU Declaration of Conformity (DoC)

Hereby we,

Name of manufacturer: Hella KGaA Hueck & Co  
Address: Rixbecker Str. 75  
Zip code & City: 59552 Lippstadt  
Country: Germany  
Telephone number: +49(0)2941380

declare that this DoC is issued under our sole responsibility and that this product:

Product description: Keyless Entry and Start System ECU inclusive LF transmitter  
Type designation(s): MQB-B B  
Trademark: HELLA  
Batch / Serial Number: n/a

Object of the declaration:

**Keyless Entry and Start System ECU inclusive LF transmitter MQB-B B**

is in conformity with the relevant Union harmonization legislation:

**2014 / 53 / EU Radio Equipment Directive**

and other Union harmonization legislation where applicable:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

The relevant standards used in relation to which conformity is declared are:

Essential requirements	Standards
Health (Article 3.1a)	EN 62479: 2010
Safety (Article 3.1a)	EN 60950-1: 2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+AC:2011+A2:2013
EMC (Article 3.1b)	EN 301 489-1:V2.1.1 EN 301 489-3:V2.1.1
Efficient use of spectrum (Article 3.2)	EN 300 330 V2.1.1

Signed for and on behalf of:

\_\_\_\_\_  
Lippstadt, 2017-06-07

  
\_\_\_\_\_  
Dr. Ing. Olaf Lüdtkke, VP of Design and Development

Continental Automotive GmbH, VDO-Straße 1, 64832 Babenhausen, Deutschland

Frank Hoppert  
I ID RD EE EMC  
Tel: +49-6073-12-4224  
Fax: +49-6073-1279-4224  
frank.hoppert@continental-corporation.com

Datum 10.06.2017 Ihre Nachricht vom Unser Zeichen Ihr Zeichen

**EU Declaration of Conformity in accordance with directive 2014/53/EU /  
EU Konformitätserklärung in Übereinstimmung mit Richtlinie 2014/53/EU:**

**2017-04-EU-LF\_IC\_IM**

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer. /  
Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller.

Manufacturer / Hersteller: Continental Automotive GmbH  
Address / Adresse: VDO-Strasse 1  
D-64832 Babenhausen  
Germany

Product type designation /  
Produktbezeichnung: **Immobilizer integrated in dashboard module instrument  
cluster /  
Wegfahrsperr im Schalttafeleinsatz Kombiinstrument**

**List of product numbers registered in this declaration of  
conformity: See at the end of the document below  
signatures. /**

**Liste der von dieser Konformitätserklärung erfassten  
Produktnummern: Siehe am Ende des Dokuments nach  
den Unterschriften.**

Intended use /  
Bestimmungsgemäße Verwendung: Communication with original ignition lock and original ignition key via  
original wiring harness when all parts are mounted in the original  
position in the vehicle as defined by the vehicle manufacturer. /  
Kommunikation mit Original-Zündschloss und -Zündschlüssel über  
den Original-Kabelbaum, wobei alle Teile an der Originalposition im  
Fahrzeug verbaut sind, wie vom Fahrzeughersteller vorgegeben.

**EU Declaration of Conformity in accordance with directive 2014/53/EU:  
EU Konformitätserklärung in Übereinstimmung mit Richtlinie 2014/53/EU:  
2017-04-EU-LF\_IC\_IM**

- 2/10 -

The product mentioned described above is in conformity with the relevant Union harmonization legislation, when used for its intended purpose. /

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Richtlinie 2014/53/EU, wenn er bestimmungsgemäß verwendet wird:

Health and safety pursuant to article 3(1)(a) /  
Gesundheit und Sicherheit gemäß Artikel 3(1)(a):

*Applied standards /  
Angewendete Normen:*  
EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A12:2011  
+ A1:2010 + A2:2013

Electromagnetic compatibility pursuant to article 3(1)(b) /  
Elektromagnetische Verträglichkeit gemäß Artikel. 3(1)(b)::

*Applied standards /  
Angewendete Normen:*  
EN 301 489-1: V2.2.0 (2017-03) Draft  
EN 301 489-3: V2.1.1 (2017-03) Final Draft

Efficient use of spectrum pursuant to article 3(2) /  
Effektive Nutzung von Funkfrequenzen gemäß Artikel. 3(2):

*Applied standards /  
Angewendete Normen:*  
EN 300 330 V2.1.1 (2017-02)

The declaration of compliance with the applied standards for health and safety pursuant to article 3(1)(a) is limited explicitly to the product mentioned above and does not include accessories (harness, lock, key) the manufacturer is not responsible for. /

Die Erklärung zur Erfüllung der angewendeten Normen zu Gesundheit und Sicherheit gemäß Artikel 3(1)(a) erstreckt sich ausschließlich auf den oben beschriebenen Gegenstand, nicht jedoch auf Zubehörteile (Leitungssatz, Schloss und Schlüssel), die außerhalb der Verantwortung des Herstellers liegen.

The following marking applies to the above mentioned product /  
Der oben beschriebene Gegenstand ist wie folgt gekennzeichnet:



Continental Automotive GmbH  
Babenhausen, 10.06.2017



Dr. Frank Rabe  
Executive Vice President, Head of Business Unit ID  
Instrumentation & Driver HMI



Karl Reich  
Head of Research & Development  
Instrumentation & Driver HMI

EU Declaration of Conformity in accordance with directive 2014/53/EU:  
EU Konformitätserklärung in Übereinstimmung mit Richtlinie 2014/53/EU:  
2017-04-EU-LF\_IC\_IM

- 3/10 -

List of product numbers registered in this declaration of conformity  
(a number including blanks or dots is equal the same number without blanks and dots): /  
Liste der von dieser Konformitätserklärung erfassten Produktnummern  
(eine Nummer, die Leerzeichen oder Punkte enthält, ist äquivalent der gleichen Nummer ohne  
Leerzeichen und Punkte):

12E920860E	1SL920850F	2H6920860	3G0920950C
12E920960F	1SL920861K	2H6920861	3G0920951C
17A920790	1SL920861M	2H6920863	3G0920954C
1K8920865F	1SL920861P	2H6920870	3G1920794C
1K8920865G	1SL920861R	2H6920871	3G5920750
1K8920875J	1SL920861T	2H6920873	3G5920751
1K8920875K	1SL920950F	2H6920883	3G5920950
1K8920875L	1SL920961L	2H6920963	3G5920951
1K8920885J	1SL920961N	2H6920973	3V0920710B
1K8920885K	1SL920961R	2H6920983	3V0920711B
1K8920885L	1SL920962	2K5920866B	3V0920740B
1K8920965F	1ST920850H	2K5920866C	3V0920741B
1K8920965G	1ST920862	2K5920876E	3V0920750B
1K8920975J	1ST920862B	2K5920876F	3V0920751B
1K8920975K	1ST920870A	2K5920876G	3V0920910B
1K8920975L	1ST920870B	2K5920876H	3V0920911B
1K8920985J	1ST920950H	2K5920886	3V0920940B
1K8920985K	1ST920962B	2K5920886A	3V0920941B
1K8920985L	1ST920962D	2K5920886B	3V0920950B
1S0920850H	1ST920970A	2K5920886C	3V0920951B
1S0920861M	2G0920730A	2K5920966B	517920730C
1S0920861P	2G0920731A	2K5920966C	517920731C
1S0920861R	2G0920740A	2K5920976D	517920740C
1S0920861T	2G0920740B	2K5920976E	517920741C
1S0920862A	2G0920741A	2K5920986A	517920750C
1S0920870	2G0920742	3G0920740C	517920751C
1S0920870A	2G0920790	3G0920741C	517920930C
1S0920870B	2G0920930A	3G0920750C	517920931C
1S0920950H	2G0920931A	3G0920751C	517920940C
1S0920961M	2G0920940A	3G0920754C	517920941C
1S0920961P	2G0920941A	3G0920790C	517920950C
1S0920961R	2GA920740	3G0920791C	517920951C
1S0920961T	2GA920741	3G0920794C	565920740A
1S0920970	2GA920940	3G0920940C	565920741A
1S0920970A	2GA920941	3G0920941C	565920750A

EU Declaration of Conformity in accordance with directive 2014/53/EU:  
EU Konformitätserklärung in Übereinstimmung mit Richtlinie 2014/53/EU:  
2017-04-EU-LF\_IC\_IM

- 4/10 -

565920751A	5E0920752E	5JA920737A	5NA920741B
565920940A	5E0920756E	5JA920740B	5NA920750B
565920941A	5E0920757E	5JA920741B	5NA920751B
565920950A	5E0920940E	5JA920746B	5NA920790B
565920951A	5E0920941E	5JA920747B	5NA920791B
5C5920866C	5E0920946E	5JA920901B	5NA920940B
5C5920876C	5E0920947E	5JA920903B	5NA920941B
5C5920876D	5E0920950F	5JA920930B	5NA920950B
5C5920876E	5E0920951F	5JA920931B	5NA920951B
5C5920876F	5E0920956E	5JA920936A	5TA920730B
5C5920876G	5E0920957E	5JA920937A	5TA920731B
5C5920876H	5G1920740C	5JA920941B	5TA920740B
5C5920976E	5G1920741C	5JA920943B	5TA920741B
5C5920976F	5G1920742C	5JA920946B	5TA920750B
5C5920976G	5G1920750C	5JA920947B	5TA920751B
5C5920976H	5G1920751C	5L0920800S	5TA920931B
5C6920856	5G1920752C	5L0920800T	5TA920940B
5C6920856A	5G1920754C	5L0920801	5TA920941B
5C6920866	5G1920756C	5L0920801A	5TA920950B
5C6920866A	5G1920757C	5L0920801D	5TA920951B
5C6920876	5G1920758C	5L0920801E	6C0920730H
5C6920876A	5G1920790A	5L0920840S	6C0920730J
5C6920876C	5G1920791A	5L0920840T	6C0920730K
5C6920876D	5G1920794A	5L0920841	6C0920730L
5C6920886A	5G1920795A	5L0920841A	6C0920731H
5C6920886B	5G1920940C	5L0920841D	6C0920731J
5C6920966	5G1920941C	5L0920841E	6C0920731K
5C6920966A	5G1920950C	5L0920900S	6C0920731L
5C6920976	5G1920951C	5L0920900T	6C0920740D
5C6920976A	5G1920954C	5L0920901	6C0920740E
5C6920986A	5G1920956C	5L0920901A	6C0920741D
5C6920986B	5G1920957C	5L0920901D	6C0920741E
5E0920740E	5G1920958C	5L0920901E	6C0920746B
5E0920741E	5GE920755C	5L0920940S	6C0920930M
5E0920742E	5GE920955C	5L0920940T	6C0920930N
5E0920743E	5JA920700B	5L0920941	6C0920930P
5E0920746E	5JA920701B	5L0920941A	6C0920930Q
5E0920747E	5JA920730B	5L0920941D	6C0920931M
5E0920750E	5JA920731B	5L0920941E	6C0920931N
5E0920751E	5JA920736A	5NA920740B	6C0920931P



EU Declaration of Conformity in accordance with directive 2014/53/EU:  
EU Konformitätserklärung in Übereinstimmung mit Richtlinie 2014/53/EU:  
2017-04-EU-LF\_IC\_IM

- 5/10 -

6C0920931Q	6V0920747C	7E0920870R	7N0920980L
6C0920940F	6V0920900B	7E0920870S	7N5920860M
6C0920940G	6V0920901B	7E0920880R	7N5920860N
6C0920941F	6V0920930B	7E0920880S	7N5920870P
6C0920941G	6V0920931B	7E0920960R	7N5920870Q
6C0920946C	6V0920936B	7E0920960S	7N5920880C
6V0920700B	6V0920937B	7E0920970R	7N5920880D
6V0920701B	6V0920940C	7E0920970S	7N5920960M
6V0920708B	6V0920941C	7E0920980R	7N5920960N
6V0920730B	6V0920946C	7E0920980S	7N5920970P
6V0920731B	6V0920947C	7N0920870P	7N5920970Q
6V0920736B	7C0920731A	7N0920870Q	7N5920980B
6V0920737B	7C0920741A	7N0920880K	7N5920980C
6V0920738B	7C0920931A	7N0920880L	
6V0920740C	7C0920941A	7N0920970P	End of list / Ende der Liste
6V0920741C	7E0920860R	7N0920970Q	
6V0920746C	7E0920860S	7N0920980K	

EU Declaration of Conformity in accordance with directive 2014/53/EU:  
EU Konformitätserklärung in Übereinstimmung mit Richtlinie 2014/53/EU:  
2017-04-EU-LF\_IC\_IM

- 6/10 -

Empty page /  
Leere Seite

EU Declaration of Conformity in accordance with directive 2014/53/EU:  
EU Konformitätserklärung in Übereinstimmung mit Richtlinie 2014/53/EU:  
2017-04-EU-LF\_IC\_IM

- 7/10 -

Empty page /  
Leere Seite

EU Declaration of Conformity in accordance with directive 2014/53/EU:  
EU Konformitätserklärung in Übereinstimmung mit Richtlinie 2014/53/EU:  
2017-04-EU-LF\_IC\_IM

- 8/10 -

Empty page /  
Leere Seite

EU Declaration of Conformity in accordance with directive 2014/53/EU:  
EU Konformitätserklärung in Übereinstimmung mit Richtlinie 2014/53/EU:  
2017-04-EU-LF\_IC\_IM

- 9/10 -

Empty page /  
Leere Seite

EU Declaration of Conformity in accordance with directive 2014/53/EU:  
EU Konformitätserklärung in Übereinstimmung mit Richtlinie 2014/53/EU:  
2017-04-EU-LF\_IC\_IM

- 10/10 -

Empty page /  
Leere Seite

## EU DECLARATION OF CONFORMITY

No: 17/17/I/LTE-MBC-EU/01

We,

**Laird Dabendorf GmbH**, Märkische Strasse 72, 15806 Zossen OT Dabendorf, Germany **declare** under our sole responsibility that the product

**Product Name: LTE-MBC-EU**

**Type: LTE-MBC-EU**

**Product Description: Multi Band Compensor**

to which this declaration relates is in conformity with the essential requirements and other relevant requirements. The product is in conformity with the following directives, standards and regulations:

**Directives:**

- Directive 2014/53/EU (RED)
- Directive 2011/65/EU (RoHS)

**Standards:**

EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+AC:2011+A2:2013; EN 62311:2008  
EN 301 489-1 v2.2.0; EN 301 489-52 v1.1.0  
EN 301 511 v9.0.2; EN 301 908-1 v11.1.1, EN 301 908-2 v11.1.1; EN 301 908-13 v11.1.1  
EN 50581:2012

**Supplementary information:**

Software version: 0001 / 0007

Hardware version: 002 / 005

The conformity assessment procedure referred to in article 17 (3a) and detailed in annex II of Directive 2014/53/EU has been followed.

**Place of Issue: Dabendorf, Germany**

**Date of Issue: 01 June 2017**

**Laird Product Authorization:**

Signature:



Name:

Robert Müller

Position:

Product Certification Manager

Signature:



Name:

Detlev Aust

Position:

VP Technology

## EU DECLARATION OF CONFORMITY

No: 17/24/J/WCH-180/01

We,

**Laird Dabendorf GmbH**, Märkische Strasse 72, 15806 Zossen OT Dabendorf, Germany **declare** under our sole responsibility that the product

**Product Name: WCH-180**

**Type: WCH-180**

**Product Description: Wireless Charger**

to which this declaration relates is in conformity with the essential requirements and other relevant requirements. The product is in conformity with the following directives, standards and regulations:

**Directives:**

- Directive 2014/53/EU (RED)
- Directive 2011/65/EU (RoHS)

**Standards:**

EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+AC:2011+A2:2013; EN 62311:2008  
Draft EN 301 489-1 v2.2.0; Draft EN 301 489-3 v2.1.1  
EN 300 330 v2.1.1  
EN 50581:2012

**Supplementary information:**


Software version: 31.1.8.0  
Hardware version: 1/1

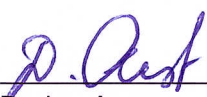
The conformity assessment procedure referred to in article 17 (3a) and detailed in annex II of Directive 2014/53/EU has been followed.

**Place of Issue: Dabendorf, Germany**

**Date of Issue: 9 May 2017**

**Laird Product Authorization:**

Signature:   
Name: Robert Müller  
Position: Product Certification Manager

Signature:   
Name: Detlev Aust  
Position: VP Technology



# CE DECLARATION OF CONFORMITY

The  
**4G-Systems GmbH & Co. KG**

We declare under our sole responsibility that the LTE Dongle:

Model	SW-Version	HW-Version
<b>CarStick LTE</b>	<b>LWDLV04.1.0_M131</b>	<b>LWDM131</b>

to which this declaration relates, is in conformity with the following standards and/or other normative documents, by specific reference to the essential requirements of Radio Equipment Directive 2014/53/EU:

Health and Safety: EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013  
EN 62311:2008

EMC: Draft EN 301 489-1 v2.2.0; Draft EN 301 489-52 v.1.1.0

RF spectrum efficiency: EN 301 511 v12.5.1; EN 301 908-1 v11.1.1;  
EN 301 908-2 v11.1.1; EN301908-13 v11.1.1

We hereby declare that all essential radio test suites have been carried out and that the above named product is in conformity to all the essential requirements of Radio Equipment Directive 2014/53/EU.

Follow notified body assessment has been applied:

American Certification Body, Inc. (ACB)  
Notified body number: 1588  
ATCBXXXX

6<sup>th</sup> June 2017



Managing Director

# EU DECLARATION OF CONFORMITY

No: L64SK2\_170427

We,

(LG ELECTRONICS, MLAWA, SP: Z.O.O. UL. LG ELECTRONICS 7, 06-500 MLAWA, POLAND) declare under our sole responsibility that the product

**Product Name: MIB2 Entry**

**Type: L64SK2**

**Product Description: MIB2 Entry for SKODA (565)**

To which this declaration relates is in conformity with the essential requirements and other relevant requirements. The product is in conformity with the following directives, standards and regulations:

**Directives:**

- Directive 2014/53/EU (RED)

**Standards:**

- ETSI EN 300 328 V2.1.1
- ETSI EN 303 345 V1.1.7
- ETSI EN 301 489-1 V2.1.1
- ETSI EN 301 489-17 V3.2.0
- EN 62311:2008
- IEC 60065:2014

The conformity assessment procedure referred to in 17(4a) for Annex III and detailed in Annex III of Directive 2014/53/EU (article 3.1 (a), 3.1 (b), and 3.2) has been followed.

**Place of Issue:** Notified Body 1177, TIMCO Engineering, Inc.      **Date of Issue:** 29.04.2017

**EU verification certificate number:** TCF-700KC17

**Product Authorization:** LG Electronics Inc.

Signature:



Name: SG Kim

Position: Head of MIB development at LGE



## EC Declaration of Conformity

HARMAN/BECKER  
Automotive Systems GmbH  
Becker-Görling-Str. 16  
D-76307 Karlsbad, Germany

declares under our sole responsibility, that the product

Description of object : Headunit (main unit) with Bluetooth, WLAN, GPS  
Brand / Model Name : AUDI / MIB2  
Type name of system : A580 / A270

is conform to the provisions of the directives:

Directive, short title	Description, long title of the directive
72/245/EEC European EMC vehicle directive	<b>Council Directive 72/245/EEC</b> of 20 June 1972 on the approximation of the laws of the Member States relating to the suppression of radio interference produced by spark-ignition engines fitted to motor vehicles  <i>Official Journal L 152 , 06/07/1972 P. 0015 - 0024</i>
2014/53/EU RED directive	<b>Directive 2014/53/EU</b> of the European Parliament and of the Council of 16 April 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to the making available on the market of radio equipment and repealing Directive 1999/5/EC Text with EEA relevance.  <i>Official Journal L 153, 22.5.2014</i>
2000/53/EC ELV directive	<b>Directive 2000/53/EC</b> of the European Parliament and of the Council of 18 September 2000 on end-of life vehicles - Commission Statements  <i>Official Journal L 269 , 21/10/2000 P. 0034 - 0043</i>

Additional information about the conformity to these EU directives listed in the Attachment.  
This declaration is showing the compliance to the noted directives. The declaration contains all devices manufactured according to the related technical documentation.

Declared by:

Mr. Frank Weikelmann, Director Qualification Europe

Karlsbad  
(Place)

24.05.2017  
(Date)




i.v.   
(Signature)

Mr. Roland Kohlmeier, Senior Director Quality Europe

Karlsbad  
(Place)

24.05.2017  
(Date)

i.v.   
(Signature)

	<b>Attachment to DoC</b>		 
	<b>Model:</b> Description of Project: Type: Document version:	<b>MIB2 Main-Unit</b> AUDI Main-Unit with Bluetooth, WLAN, GPS A580 V1.0	

The following requirements have been applied:

Directive reference:	Standard – Detail	Version/ Release date	Description of standard/RiLi
72/245/EEC European EMC vehicle directive	2009/19/EC	03/2009	European Vehicle EMC Directive
	ISO 7637-2	09/2004	Road vehicles -- Electrical disturbances from conduction and coupling
2014/53/EU RED directive Part 3.1a	EN 60825-1	Edition 2 <sup>2007</sup>	Safety of laser products - Part 1: Equipment classification and requirements
	EN 60950-1	2006 / A2: 2013	Information technology equipment - Safety - Part 1: General requirements
2014/53/EU RED directive Part 3.1b	EN 301 489 – Part 01	2.2.0 – 2017-03 DRAFT	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 1: Common technical requirements
	EN 301 489 - Part 03	2.1.1 – 2017-03 Final DRAFT	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
	EN 301 489 - Part 17	3.2.0 – 2017-03 DRAFT	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 17: Specific conditions for Broadband Data Transmission Systems
2014/53/EU RED directive Part 3.2	EN 300 328	2.1.1. – 2016-11	Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); Wideband transmission systems; Data transmission equipment operating in the 2,4 GHz ISM band and using wide band modulation techniques
	EN 303 413	V1.1.0 2017-03 Draft	Satellite Earth Stations and Systems (SES); Global Navigation Satellite System (GNSS) receivers; Radio equipment operating in the 1 164 MHz to 1 300 MHz and 1 559 MHz to 1 610 MHz frequency bands
	EN 303 345	V1.1.7 2017-03 Final Draft	Broadcast Sound Receivers;
2000/53/EC ELV directive	2000/53/EC	09/2000	End of life vehicles (ELV)

Preh Car Connect GmbH

Gewerbepark Merbitz 5  
01156 Dresden

Tel. +49 (0) 351 453 55 0  
Fax +49 (0) 351 453 55 40

www.prehcarconnect.com

## **EG-Konformitätserklärung** **EC-Declaration of Conformity**

Preh Car Connect GmbH  
Gewerbepark Merbitz 5  
01156 Dresden

Wir erklären hiermit in alleiniger Verantwortung dass unser Erzeugnis:  
We declare under our sole responsibility that our product:

**Geräteart:** **Car Head Unit**  
Type of Device

**Name:** **MIB Standard 2 – ZR mit BT**  
Name MIB Standard 2 – ZR with BT

**Typnummer:**  
Type Number

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung den folgenden grundlegenden Schutzanforderungen entspricht:  
if used for ist intended use complies with the essential protection requirements relating to the:

**Funkanlagenrichtlinie (2014/53/EU)**  
Radio Equipment Directive (2014/53/EC)

Dresden, 03.06.2017

  
\_\_\_\_\_  
Director Hardware Engineering

Geschäftsführung:  
Stavros Mitrakis (Vors.)  
Chris Wenzel  
Benjamin Lobert  
Stefan Gottschlag

Commerzbank AG, Filiale Dresden  
IBAN: DE94 5518 0000 0532 3534 30  
BIC: CSWIFT33 (SWIFT Code): DRESDE33

Amtsgericht Dresden  
HRB 667  
USt-IdNr.: DE419112281

Es wurden zur Beurteilung der Konformität die folgenden Normen herangezogen:  
The assessment of this product has been based on the following standards:

- |                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>EN 55032:2016-2</b>         | Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Emission Requirements   |
| <b>EN 300328 v.2.1.1</b>       | Wideband transmission systems; Data transmission equipment operating in the 2,4 GHz ISM band and using wide band modulation techniques              |
| <b>EN 301489-17 v.3.1.1</b>    | ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 17: Specific conditions for Broadband Data Transmission Systems |
| <b>Draft EN 303345 v.1.1.0</b> | Radio Broadcast Receivers   |

## EG-Konformitätserklärung EC-Declaration of Conformity

Preh Car Connect GmbH  
Gewerbepark Merbitz 5  
01156 Dresden

Wir erklären hiermit in alleiniger Verantwortung dass unser Erzeugnis:  
We declare under our sole responsibility that our product:

**Geräteart:** **Car Head Unit**  
Type of Device


**Name:** **MIB Standard 2 – ZR +/NAV mit BT**  
Name MIB Standard 2 – ZR +/NAV with BT

**Typnummer:**  
Type Number

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung den folgenden grundlegenden Schutzanforderungen entspricht:  
if used for ist intended use complies with the essential protection requirements relating to the:

**Funkanlagenrichtlinie (2014/53/EU)**  
Radio Equipment Directive (2014/53/EC)

Dresden, 03.06.2017

  
\_\_\_\_\_  
Director Hardware Engineering

Geschäftsführung:  
Stavros Mirnakis (Vors.)  
Chris Wenzel  
Benjamin Labenz  
Stefan Gottschlag

Commerbank AG, Filiale Dresden  
IBAN: DE94 8508 0000 0502 1500 00  
BIC: COMDE33HAN

Amtsgericht Dresden  
HRB 167  
USt-IdNr.: DE24 000 000

Es wurden zur Beurteilung der Konformität die folgenden Normen herangezogen:  
The assessment of this product has been based on the following standards:

- |                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>EN 55032:2016-2</b>         | Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Emission Requirements   |
| <b>EN 300328 v.2.1.1</b>       | Wideband transmission systems; Data transmission equipment operating in the 2,4 GHz ISM band and using wide band modulation techniques  |
| <b>EN 301489-17 v.3.1.1</b>    | ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 17: Specific conditions for Broadband Data Transmission Systems   |
| <b>Draft EN 303345 v.1.1.0</b> | Radio Broadcast Receivers   |
| <b>Draft EN 303413 v.1.1.0</b> | Satellite Earth Stations and Systems (SES); Global Navigation Satellite System (GNSS) receivers; Radio equipment operating in the 1 164 MHz to 1 300 MHz and 1 559 MHz to 1 610 MHz frequency bands |



## EG-Konformitätserklärung EC-Declaration of Conformity

Preh Car Connect GmbH  
Gewerbepark Merbitz 5  
01156 Dresden

Wir erklären hiermit in alleiniger Verantwortung dass unser Erzeugnis:  
We declare under our sole responsibility that our product:

**Geräteart:** **Car Head Unit**  
Type of Device

**Name:** **MIB Standard 2 – ZR +/NAV mit BT und WLAN**  
Name MIB Standard 2 – ZR +/NAV with BT and WLAN

**Typnummer:**  
Type Number

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung den folgenden grundlegenden Schutzanforderungen entspricht:  
if used for ist intended use complies with the essential protection requirements relating to the:

**Funkanlagenrichtlinie (2014/53/EU)**  
Radio Equipment Directive (2014/53/EC)

Dresden, 03.06.2017

  
Director Hardware Engineering

Geschäftsführung  
Stavros Mitrakis (Vors.)  
Chris Weizer  
Benjamin Lohse  
Stefan Gutschlag

Gewerbepark, Au, Fährte Dresden  
IBAN: DE24 8508 0000 0002 3508 00  
BIC: SWIFT Code: BRESDE33HAN

Amtsgerecht Dresden  
HRB 657  
USt-IdNr.: DE24 8508 0000 0002 3508 00

Es wurden zur Beurteilung der Konformität die folgenden Normen herangezogen:  
The assessment of this product has been based on the following standards:

- |                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>EN 55032:2016-2</b>         | Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Emission Requirements   |
| <b>EN 300328 v.2.1.1</b>       | Wideband transmission systems; Data transmission equipment operating in the 2,4 GHz ISM band and using wide band modulation techniques  |
| <b>EN 301489-17 v.3.1.1</b>    | ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 17: Specific conditions for Broadband Data Transmission Systems   |
| <b>Draft EN 303345 v.1.1.0</b> | Radio Broadcast Receivers   |
| <b>Draft EN 303413 v.1.1.0</b> | Satellite Earth Stations and Systems (SES); Global Navigation Satellite System (GNSS) receivers; Radio equipment operating in the 1 164 MHz to 1 300 MHz and 1 559 MHz to 1 610 MHz frequency bands |

# EU DECLARATION OF CONFORMITY <sup>\* 1</sup>



## Number<sup>2</sup>

DoC\_TUVM02IU-E\_170405

## Name and address of the Manufacturer<sup>3</sup>

LG Electronics Inc  
LG Twin Tower  
128 Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu  
Seoul 150-721  
Korea

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer: <sup>4</sup>

## Object of the declaration<sup>5</sup>

### Product information<sup>6</sup>

Product Name

**Telematics**

Model Name

**TUVM02IU-E**

### Additional information<sup>7</sup>

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Community harmonisation legislations:<sup>8</sup>

- References to the relevant harmonised standards used or references to the technical specifications in relation to which conformity is declared <sup>9</sup>

### Essential requirements of RED 2014/53/EU

#### 3.1(a)

EN 60950-1:2006 +A11:2009 + A1:2010 +A12:2011 + A2:2013

EN 62311:2008

#### 3.1(b)

EN 301 489-1 V2.2.0

EN 301 489-3 V2.1.1

EN 301 489-52 V1.1.0

#### 3.1(c)

EN 301 511 V12.5.1

EN 301 908-1 V11.1.1

EN 301 908-2 V11.1.1

EN 300 440 V2.1.1

### Additional information<sup>7</sup>

#### ▪ Description of accessories and components, software version for operation

- Software version : 0717
- Accessories description : N/A
- Components description : N/A

#### ▪ Notified body information

- Name: TIMCO Engineering Inc.
- Number: 1177

Signed for and on behalf of:<sup>10</sup> LG Electronics Inc.

Place:

LG Electronics Inc. – EU Representative  
Krijgsman 1 - 1186 DM Amstelveen - The Netherlands

Name and Surname /Function:

Jeong Won Lee /Director

Date of issue:

05, April, 2017



EG-Konformitätserklärung nach DIN EN ISO/IEC 17050-1 und DIN EN ISO/IEC 17050-2  
 EC Declaration of conformity in accordance with DIN EN ISO/IEC 17050-1 and DIN EN ISO/IEC 17050-2  
 Déclaration de conformité CE selon la norme DIN EN ISO/IEC 17050-1 et DIN EN ISO/IEC 17050-2

Nr. 2017/001  
 No.  
 No.

Anbieter:  
 Supplier:  
 Fournisseur:

**Digades GmbH, digitales und analoges Schaltungsdesign**  
 (DGZ = digades Zittau)

Adresse:  
 Address:  
 Adresse:

**Äußere Weberstraße 20, D-02763 Zittau**

Produkt:  
 Product:  
 Produit:

**50000864 D208L VW**

Benannte Stelle:  
 Notified Body:  
 Organisme notifié:

**Eurofins Product Service GmbH**  
**EU Identification Number: 0681**

Dieses Produkt ist konform mit / The product described above is in conformity with / Le produit décrit ci-dessus est conforme à:

Dokument Nr. <b>Document no.</b> Document no.	Titel / <b>Title</b> / Titre	Ausgabe/Ausgabedatum <b>Edition/Date of issue</b> Édition/Date de publication
--	------------------------------	---

<b>Richtlinie 2014/53/EU</b> <b>Directive 2014/53/EC</b> <b>Directive*2014/53/CE</b>	Funkanlagen-Richtlinie <b>Radio Equipment Directive (RED)</b> <b>Directive sur l'équipement radio</b>	<b>2014-04-16</b>
ETSI EN 301 489-1 ETSI EN 301 489-3	Elektromagnetische Verträglichkeit für Funkeinrichtungen und -dienste <b>Electromagnetic compatibility standard for radio equipment and services</b> <b>Compatibilité électromagnétique pour les équipements et services radio</b>	V2.2.0 : 2017-03 V2.1.1 : 2017-03
ETSI EN 300 220-2	Funkanlagen mit geringer Reichweite, <b>Short Range Devices (SRD)</b> , Dispositifs à courte portée	V3.1.1 : 2017-02
DIN EN 60 950-1 :2006+ A11:2009+A1:2010+A12:2011 +AC:2011+A2:2013	Einrichtungen der Informationstechnik – Sicherheit <b>Information technology equipment – Safety</b> <b>Équipements technologies de l'information – Sécurité</b>	<b>2014-08</b>
DIN EN 62311	Exposition des Menschen durch elektromagnetische Felder <b>Human exposure to electromagnetic fields</b> <b>L'exposition humaine aux champs électromagnétiques</b>	<b>2008-09</b>

Fundort der harmonisierten Standards / **The locality of the harmonized standards** / La localité de la norme harmonisée

<b>OJ C 076</b>	<b>Amtsblatt der Europäischen Union</b> <b>Official Journal of the European Union</b> <b>Journal officiel de l'Union européenne</b>	<b>2017-03-10</b>
-----------------	---	-------------------

Zusätzliche Angaben / **Additional information** / Informations complémentaires

Das Qualitätsmanagementsystem des Unternehmens **Digades GmbH Zittau** wurde von der TÜV SÜD Management Service GmbH nach den Normen DIN EN ISO 9001:2008/AC:2009 und DIN ISO/TS 16949:2009 zertifiziert.  
**The quality management system of the company digades GmbH Zittau has been certified by the TÜV SÜD Management Service GmbH in accordance with the standards DIN EN ISO 9001:2008/AC:2009 and DIN ISO/TS 16949:2009.**  
 Le système de gestion de la qualité de la **digades GmbH Zittau** entreprise a été certifiée par la TÜV SÜD Management Service GmbH en conformité avec les normes DIN EN ISO 9001:2008/AC:2009 et DIN ISO/TS 16949:2009.

Ort und Datum der Ausstellung  
**Place and date of issue**  
 Lieu et date de publication

D-02763 Zittau,  
 05.05.2017

**Lutz Berger**  
 Geschäftsführer  
**Chief executive officer**  
**Chef de la direction**  
 Name/Name/Nom  
 Funktion/Position/Poste

  
 Unterschrift/Signature/Signature

**Rüdiger Klein**  
 Entwicklungsleiter  
**Head of Development**  
**Responsable du développement**  
 Name/Name/ Nom  
 Funktion/Position/Poste

  
 Unterschrift/Signature/Signature

EG-Konformitätserklärung nach DIN EN ISO/IEC 17050-1 und DIN EN ISO/IEC 17050-2  
 EC Declaration of conformity in accordance with DIN EN ISO/IEC 17050-1 and DIN EN ISO/IEC 17050-2  
 Déclaration de conformité CE selon la norme DIN EN ISO/IEC 17050-1 et DIN EN ISO/IEC 17050-2

Nr. **2017/002**  
 No.  
 No.

Anbieter:  
 Supplier:  
 Fournisseur:

**Digades GmbH, digitales und analoges Schaltungsdesign**  
 (DGZ = digades Zittau)

Adresse:  
 Address:  
 Adresse:

**Äußere Weberstraße 20, D-02763 Zittau**

Produkt:  
 Product:  
 Produit:

**Sender STH**

Model: Sender STH VW – 50000884  
 Model: Sender STH Skoda – 50000904  
 Model: Sender STH Seat – 50000914  
 Model: Sender STH MAN – 50000937

Benannte Stelle:  
 Notified Body:  
 Organisme notifié:

**Eurofins Product Service GmbH**  
**EU Identification Number: 0681**

Dieses Produkt ist konform mit / The product described above is in conformity with / Le produit décrit ci-dessus est conforme à:

Dokument Nr. <b>Document no.</b> Document no.	Titel / Title / Titre	Ausgabe/Ausgabedatum Edition/Date of issue Édition/Date de publication
--	-----------------------	--

<b>Richtlinie 2014/53/EU</b> <b>Directive 2014/53/EC</b> <b>Directive*2014/53/CE</b>	Funkanlagen-Richtlinie <b>Radio Equipment Directive (RED)</b> <b>Directive sur l'équipement radio</b>	<b>2014-04-16</b>
ETSI EN 301 489-1 ETSI EN 301 489-3	Elektromagnetische Verträglichkeit für Funkeinrichtungen und -dienste <b>Electromagnetic compatibility standard for radio equipment and services</b> <b>Compatibilité électromagnétique pour les équipements et services radio</b>	V2.2.0 : 2017-03 V2.1.1 : 2017-03
ETSI EN 300 220-2	Funkanlagen mit geringer Reichweite, <b>Short Range Devices (SRD)</b> , Dispositifs à courte portée	V3.1.1 : 2017-02
DIN EN 60 950-1 :2006+ A11:2009+A1:2010+A12:2011 +AC:2011+A2:2013	Einrichtungen der Informationstechnik – Sicherheit <b>Information technology equipment – Safety</b> <b>Équipements technologies de l'information – Sécurité</b>	<b>2014-08</b>
DIN EN 62311	Exposition des Menschen durch elektromagnetische Felder <b>Human exposure to electromagnetic fields</b> <b>L'exposition humaine aux champs électromagnétiques</b>	<b>2008-09</b>

Fundort der harmonisierten Standards / The locality of the harmonized standards / La localité de la norme harmonisée

<b>OJ C 076</b>	<b>Amtsblatt der Europäischen Union</b> <b>Official Journal of the European Union</b> <b>Journal officiel de l'Union européenne</b>	<b>2017-03-10</b>
-----------------	---	-------------------

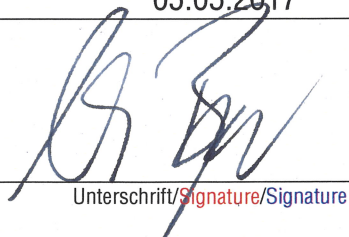
Zusätzliche Angaben / Additional information / Informations complémentaires

Das Qualitätsmanagementsystem des Unternehmens **Digades GmbH Zittau** wurde von der TÜV SÜD Management Service GmbH nach den Normen DIN EN ISO 9001:2008/AC:2009 und DIN ISO/TS 16949:2009 zertifiziert.  
 The quality management system of the company **digades GmbH Zittau** has been certified by the TÜV SÜD Management Service GmbH in accordance with the standards DIN EN ISO 9001:2008/AC:2009 and DIN ISO/TS 16949:2009.  
 Le système de gestion de la qualité de la **digades GmbH Zittau** entreprise a été certifiée par la TÜV SÜD Management Service GmbH en conformité avec les normes DIN EN ISO 9001:2008/AC:2009 et DIN ISO/TS 16949:2009.

Ort und Datum der Ausstellung  
 Place and date of issue  
 Lieu et date de publication

**D-02763 Zittau,**  
**05.05.2017**

**Lutz Berger**  
 Geschäftsführer  
 Chief executive officer  
 Chef de la direction  
 Name/Name/Nom  
 Funktion/Position/Poste

  
 Unterschrift/Signature/Signature

**Rüdiger Klein**  
 Entwicklungsleiter  
 Head of Development  
 Responsable du développement  
 Name/Name/ Nom  
 Funktion/Position/Poste

  
 Unterschrift/Signature/Signature

## ДЕКЛАРАЦІЯ ПРО ВІДПОВІДНІСТЬ (№ XXX)\*

1. Радіобладнання (виріб, тип, номер партії чи серійний номер)  
Радіочастотний приймач комп'ютерного модуля для автомобіля BR11 (BCM RF-Receiver)

2. Найменування та адреса виробника або його уповноваженого представника  
Роберт Бош ГмбХ, Даймлерштрассе 6, Гебойде 107/1, 71229, Леонберг, Німеччина

3. Ця декларація відповідності видана під особисту відповідальність виробника.

4. Об'єкт декларації (ідентифікація радіобладнання, яка дає змогу забезпечити його простежуваність; може включати кольорове чітке зображення у разі потреби для ідентифікації зазначеного радіобладнання)

Радіочастотний приймач комп'ютерного модуля для автомобіля BR11 (BCM RF-Receiver)

5. Об'єкт декларації відповідає вимогам таких технічних регламентів:

"Технічного регламенту радіобладнання;" (затвердженого Постановою Кабінету Міністрів України від 24 травня 2017 р. №355)  
іншого технічного регламенту (за необхідності).

2014/53/EU

6. Посилання на відповідні стандарти з переліку національних стандартів, що були застосовані, або посилання на інші технічні специфікації, щодо яких декларується відповідність (із зазначенням ідентифікаційного номера, версії та дати видання)  
EN 60950-1:2015, EN 301 489-1:2014, ETSI EN 301 489-3:2009, ETSI EN 300 220-1:2018, ETSI EN 300 220-2:2017

7. Призначений орган з оцінки відповідності

ООВ ДП УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ (4, вул. Метрологічна, Київ, 03143, Україна), атестат акредитації №10023 від 10.04.2019  
(найменування, ідентифікаційний номер згідно з реєстром призначених органів)

виконав оцінку відповідності застосовуючи названі стандарти

(опис виконаних ним дій)

UA 1.001.019275-19-TE

та видав сертифікат експертизи типу № \_\_\_\_\_ від 04 06 2019 р.  
(у разі залучення призначеного органу з оцінки відповідності).

8. У відповідних випадках опис компонентів та аксесуарів, у тому числі програмного забезпечення, завдяки якому радіобладнання функціонує за призначенням і на яке поширюється дія декларації про відповідність.

9. Додаткова інформація \_\_\_\_\_

Підписано від імені та за дорученням Роберт Бош ГмбХ

Даймлерштрассе 6, 71229, Леонберг, Німеччина

(місце та дата видачі)

11 07 2019 р.

Лінднер, Маркус / Директор

(прізвище, ім'я та по батькові, посада)

Шпахманн, Юрген / Віце-президент

(прізвище, ім'я та по батькові, посада)



\*Присвоєння виробником номера декларації про відповідність є обов'язковим.

**DECLARATION OF CONFORMITY (No. XXX) \***

1. Radio equipment (product, type, batch number or serial number) BR11 (BCM RF- Receiver)

2. Name and address of the manufacturer or his authorized representative Robert Bosch GmbH, Daimlerstr. 6 Gebaude 107/1, 71229 Leonberg, Germany.

3. This declaration of conformity is issued under the personal responsibility of the manufacturer.

4. The object of the declaration (identification of the radio equipment that allows it to be traced; it may include a colored clear image, if necessary for the identification of the specified radio equipment) BR11 (BCM RF- Receiver)

5. The object of the declaration meets the requirements of the following technical regulations:

"Technical regulations of radio equipment;" №355, 24.05.2017)

other technical regulations (if necessary). 2014/53/EU

6. References to the relevant standards from the list of applied national standards or references to other technical specifications for which conformity is declared (indicating the identification number, version and date of publication) EN 60950-1:2015, EN 301 489-1:2014, ETSI EN 301 489-3:2009, ETSI EN 300 220-1:2018, ETSI EN 300 220-2:2017

7. Designated conformity assessment body

CAB SE "UKRMETRTTESTSTANDART" (4, Metrologichna st., Kyiv, 03143, Ukraine), accreditation Nr. 10023 of 10.04.2019  
(name, identification number according to the register of designated bodies)

fulfilled Validation according to above mentioned standards

(description of his actions)

and issued a certificate of examination type <sup>UA 1.001.019275-19-TE</sup> 04 of JUNE 2019.

(in the case of the involvement of the designated conformity assessment body).

8. Where applicable, the description of the components and accessories, including the software, through which the radio equipment functions as intended and covered by the Declaration of Conformity.

9. Additional Information \_\_\_\_\_

Signed on behalf of and on behalf of Robert Bosch GmbH

Daimlerstr. 6, 71229 Leonberg, Germany 11 JULY 2019 p.

(місце та дата видачі)

Lindner, Markus/ Director  
(surname, name and patronymic, position)

Spachmann, Jürgen/Vice President  
(surname, name and patronymic, position)



\* Assignment by the manufacturer of the Declaration of Conformity number is optional.



# RED Declaration of Conformity (DoC)

Unique identification of this DoC: DoC\_BR11\_RED\_20170516

We,

**Robert Bosch GmbH**  
**Daimlerstrasse 6**  
**71229 Leonberg, Germany**

**declare under our sole responsibility that the product:**

product name: BCM RF-Receiver .....  
trade name: Bosch .....  
type or model: BR11 .....  
Software ver.: UHF11.....  
relevant supplementary information: n/a.....  
(e.g. lot, batch or serial number, sources and numbers of items)

**to which this declaration relates is in conformity with the essential requirements and other relevant requirements of the Directive 2014/53/EU. The product is in conformity with the following standards and/or other normative documents:**

HEALTH & SAFETY (Art. 3(1)(a)): IEC 60950-1: 2005 (2nd Edition)+A1:2009+A2:2013 and EN 60950-1: 2006+A11:2009+A1:2010+A2:2013+AC: 2011+A12: 2011

EMC (Art. 3(1)(b)):ETSI EN 301 489-1 V2.2.0 and ETSI EN 301 489-3 V2.1.1

SPECTRUM (Art. 3(2)):ETSI EN 300 220-1 V3.1.1 and ETSI EN 300 220-2 V3.1.1

OTHER (incl. Art. 3(3) and voluntary specs): Not applicable whereas:

- (a) it does not interwork via networks with other apparatus and that it can be connected to interfaces of the appropriate type throughout the Community; and/or that
- (b) it does not harm public networks or its functioning nor misuse such network resources, thereby causing an unacceptable degradation of service; and/or that
- (c) it does not deal with personal data or privacy of the user; and/or that
- (d) it cannot be used for fraud; and/or that
- (e) it has no association with access to emergency services; and/or that
- (f) it does not compromise use by users with a disability.

Technical file held by: ...Robert Bosch GmbH.....

Place and date of issue (of this DoC): Leonberg, Germany / 16 May 2017

Signed by or for the manufacturer: .....  
(Signature of authorized person)

Name (in print): .....Rainer Lust .....  
Title: .....Senior Vice President Business Unit AE-BE.....

Name (in print): .....Markus Ottmüller.....  
Title: .....Vice President Engineering AE-BE/ENG-Bp.....

Continental Automotive GmbH, VDO-Straße 1, 64832 Babenhausen, Deutschland

Frank Hoppert  
I ID RD EE EMC  
Tel: +49-6073-12-4224  
Fax: +49-6073-1279-4224  
frank.hoppert@continental-corporation.com

Datum	Ihre Nachricht vom	Unser Zeichen	Ihr Zeichen
01.03.2018			

**EU Declaration of Conformity in accordance with directive 2014/53/EU /  
EU Konformitätserklärung in Übereinstimmung mit Richtlinie 2014/53/EU:**

**2018-06-EU-LF\_IC\_IM\_FPK\_Entry\_MY18+19+20**

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer. /  
Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller.

Manufacturer / Hersteller: Address / Adresse:	Continental Automotive GmbH VDO-Strasse 1 D-64832 Babenhausen Germany
Product type designation / Produktbezeichnung:	<b>Immobilizer integrated in dashboard module instrument cluster / Wegfahrsperre im Schalttafeleinsatz Kombiinstrument</b>
	<b>List of product model numbers registered in this declaration of conformity: / Liste der von dieser Konformitätserklärung erfassten Produkt-Modellnummern:</b>
	<b>17101001, 17101002.</b>

Intended use / Bestimmungsgemäße Verwendung:	Communication with original ignition lock and original ignition key via original wiring harness when all parts are mounted in the original position in the vehicle as defined by the vehicle manufacturer. / Kommunikation mit Original-Zündschloss und -Zündschlüssel über den Original-Kabelbaum, wobei alle Teile an der Originalposition im Fahrzeug verbaut sind, wie vom Fahrzeughersteller vorgegeben.
--	---

**EU Declaration of Conformity in accordance with directive 2014/53/EU:  
EU Konformitätserklärung in Übereinstimmung mit Richtlinie 2014/53/EU:  
2018-06-EU-LF\_IC\_IM\_FPK\_Entry\_MY18+19**

- 2/2 -

The product described above is in conformity with the relevant Union harmonization legislation, when used for its intended purpose. /

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Richtlinie 2014/53/EU, wenn er bestimmungsgemäß verwendet wird:

Health and safety pursuant to article 3(1)(a) /  
Gesundheit und Sicherheit gemäß Artikel 3(1)(a):

Applied standards /  
Angewendete Normen:  
EN 62368-1:2014 + AC:2015

Electromagnetic compatibility pursuant to article 3(1)(b) /  
Elektromagnetische Verträglichkeit gemäß Artikel. 3(1)(b)::

Applied standards /  
Angewendete Normen:  
Draft EN 301 489-1: V2.2.0 (2017-03)  
Final Draft EN 301 489-3: V2.1.1 (2017-03)

Efficient use of spectrum pursuant to article 3(2) /  
Effektive Nutzung von Funkfrequenzen gemäß Artikel. 3(2):

Applied standards /  
Angewendete Normen:  
EN 300 330 V2.1.1 (2017-02)

The declaration of compliance with the applied standards for health and safety pursuant to article 3(1)(a) is limited explicitly to the product mentioned above and does not include accessories (harness, lock, key) the manufacturer is not responsible for. /

Die Erklärung zur Erfüllung der angewendeten Normen zu Gesundheit und Sicherheit gemäß Artikel 3(1)(a) erstreckt sich ausschließlich auf den oben beschriebenen Gegenstand, nicht jedoch auf Zubehörteile (Leitungssatz, Schloss und Schlüssel), die außerhalb der Verantwortung des Herstellers liegen.

The following marking applies to the above mentioned product /  
Der oben beschriebene Gegenstand ist wie folgt gekennzeichnet:




All former declaration of conformity for the same product lose their validity. /  
Hiermit verlieren alle früheren Konformitätserklärungen für das gleiche Produkt ihre Gültigkeit

Continental Automotive GmbH  
Babenhausen, 01.03.2018



**Dr. Frank Rabe**  
Executive Vice President  
Head of Business Unit  
Instrumentation & Driver HMI



**Karl Reich**  
Head of Research & Development  
Business Unit  
Instrumentation & Driver HMI

## EU Declaration of Conformity

We,

**ADC Automotive Distance Control Systems GmbH,  
Peter-Dornier-Strasse 10, 88131, Lindau, Germany**

declare under our sole responsibility that the

<b>Type</b>	ARS 4-B
<b>Description</b>	SRD for RTTT and industrial use operating in the 76.0 – 77.0 GHz range

is in conformity with the essential requirements and other relevant requirements of the following directive of the European Parliament and European Council:

**2014/53/EU Radio Equipment Directive.**

The relevant standards used in relation to which conformity is declared are:

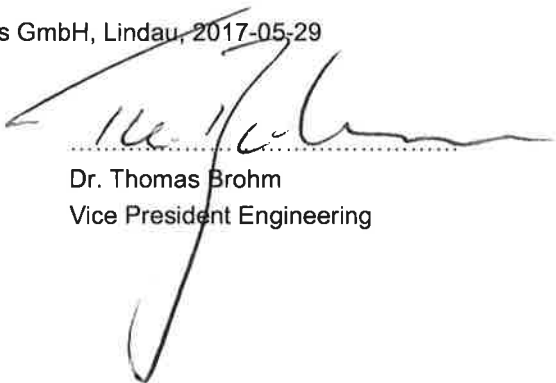
Essential requirements	Standards
Health (Article 3.1a)	EN 62311:2008
Safety (Article 3.1a)	EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+AC:2011+A2:2013
EMC (Article 3.1b)	EN 301 489-1 V2.2.0 (draft) EN 301 489-51 V1.1.1
Efficient use of spectrum (Article 3.2)	EN 301 091-1 V2.1.1; EN 303 396 V1.1.1

Information regarding Type Examination Certification:

CTC advanced GmbH, Notified Body Reg.-No. 0682 located at Untertürkheimer Straße 6-10, 66119 Saarbrücken, Germany has performed the assessments in accordance with Annex III of the European Council Directive 2014/53/EU on radio equipment, and issued the EU-type examination certificate with the registration number T817940E-01-TEC.

ADC Automotive Distance Control Systems GmbH, Lindau, 2017-05-29

  
.....  
Marcel Verweinen  
Director Human Relations

  
.....  
Dr. Thomas Brohm  
Vice President Engineering

Continental Automotive GmbH, VDO-Straße 1, 64832 Babenhausen, Deutschland

Frank Hoppert  
I ID RD EE EMC  
Tel: +49-6073-12-4224  
Fax: +49-6073-1279-4224  
frank.hoppert@continental-corporation.com

Datum 01.03.2018 Ihre Nachricht vom Unser Zeichen Ihr Zeichen

**EU Declaration of Conformity in accordance with directive 2014/53/EU /  
EU Konformitätserklärung in Übereinstimmung mit Richtlinie 2014/53/EU:**

**2018-03-EU-LF\_IC\_IM\_MQB\_MY18+19+20**

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer. /  
Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller.

Manufacturer / Hersteller: Continental Automotive GmbH  
Address / Adresse: VDO-Strasse 1  
D-64832 Babenhausen  
Germany

Product type designation /  
Produktbezeichnung: **Immobilizer integrated in dashboard module instrument  
cluster /  
Wegfahrsperr im Schalttafeleinsatz Kombiinstrument**

**List of product model numbers registered in this  
declaration of conformity: /  
Liste der von dieser Konformitätserklärung erfassten  
Produkt-Modellnummern:**

**17101031, 17101032, 17101033, 17101034,  
18020531, 18020532, 18020533, 18020534,  
18100931.**

Intended use /  
Bestimmungsgemäße  
Verwendung:

Communication with original ignition lock and original ignition key  
via original wiring harness when all parts are mounted in the original  
position in the vehicle as defined by the vehicle manufacturer. /  
Kommunikation mit Original-Zündschloss und -Zündschlüssel über  
den Original-Kabelbaum, wobei alle Teile an der Originalposition im  
Fahrzeug verbaut sind, wie vom Fahrzeughersteller vorgegeben.

**EU Declaration of Conformity in accordance with directive 2014/53/EU:  
EU Konformitätserklärung in Übereinstimmung mit Richtlinie 2014/53/EU:  
2018-03-EU-LF\_IC\_IM\_MQB\_MY18+19**

- 2/2 -

The product described above is in conformity with the relevant Union harmonization legislation, when used for its intended purpose. /

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Richtlinie 2014/53/EU, wenn er bestimmungsgemäß verwendet wird:

Health and safety pursuant to article 3(1)(a) /  
Gesundheit und Sicherheit gemäß Artikel 3(1)(a):

Applied standards /  
Angewendete Normen:  
EN 62368-1:2014 + AC:2015

Electromagnetic compatibility pursuant to article 3(1)(b) /  
Elektromagnetische Verträglichkeit gemäß Artikel. 3(1)(b)::

Applied standards /  
Angewendete Normen:  
Draft EN 301 489-1: V2.2.0 (2017-03)  
Final Draft EN 301 489-3: V2.1.1 (2017-03)

Efficient use of spectrum pursuant to article 3(2) /  
Effektive Nutzung von Funkfrequenzen gemäß Artikel. 3(2):

Applied standards /  
Angewendete Normen:  
EN 300 330 V2.1.1 (2017-02)

The declaration of compliance with the applied standards for health and safety pursuant to article 3(1)(a) is limited explicitly to the product mentioned above and does not include accessories (harness, lock, key) the manufacturer is not responsible for. /

Die Erklärung zur Erfüllung der angewendeten Normen zu Gesundheit und Sicherheit gemäß Artikel 3(1)(a) erstreckt sich ausschließlich auf den oben beschriebenen Gegenstand, nicht jedoch auf Zubehörteile (Leitungssatz, Schloss und Schlüssel), die außerhalb der Verantwortung des Herstellers liegen.

The following marking applies to the above mentioned product /  
Der oben beschriebene Gegenstand ist wie folgt gekennzeichnet:



All former declaration of conformity for the same product lose their validity. /  
Hiermit verlieren alle früheren Konformitätserklärungen für das gleiche Produkt ihre Gültigkeit

Continental Automotive GmbH  
Babenhausen, 01.03.2018

*Rek*

---

**Dr. Frank Rabe**  
Executive Vice President  
Head of Business Unit  
Instrumentation & Driver HMI

*Karl Reich*

---

**Karl Reich**  
Head of Research & Development  
Business Unit  
Instrumentation & Driver HMI

EG-Konformitätserklärung nach DIN EN ISO/IEC 17050-1 und DIN EN ISO/IEC 17050-2  
 EC Declaration of conformity in accordance with DIN EN ISO/IEC 17050-1 and DIN EN ISO/IEC 17050-2  
 Déclaration de conformité CE selon la norme DIN EN ISO/IEC 17050-1 et DIN EN ISO/IEC 17050-2

Nr. 2017/001  
 No.  
 No.

Anbieter:  
 Supplier:  
 Fournisseur:

**Digades GmbH, digitales und analoges Schaltungsdesign**  
 (DGZ = digades Zittau)

Adresse:  
 Address:  
 Adresse:

**Äußere Weberstraße 20, D-02763 Zittau**

Produkt:  
 Product:  
 Produit:

**50000864 D208L VW**

Benannte Stelle:  
 Notified Body:  
 Organisme notifié:

**Eurofins Product Service GmbH**  
**EU Identification Number: 0681**

Dieses Produkt ist konform mit / The product described above is in conformity with / Le produit décrit ci-dessus est conforme à:

Dokument Nr. <b>Document no.</b> Document no.	Titel / <b>Title</b> / Titre	Ausgabe/Ausgabedatum <b>Edition/Date of issue</b> Édition/Date de publication
--	------------------------------	---

<b>Richtlinie 2014/53/EU</b> <b>Directive 2014/53/EC</b> <b>Directive*2014/53/CE</b>	<b>Funkanlagen-Richtlinie</b> <b>Radio Equipment Directive (RED)</b> <b>Directive sur l'équipement radio</b>	<b>2014-04-16</b>
ETSI EN 301 489-1 ETSI EN 301 489-3	Elektromagnetische Verträglichkeit für Funkeinrichtungen und -dienste <b>Electromagnetic compatibility standard for radio equipment and services</b> <b>Compatibilité électromagnétique pour les équipements et services radio</b>	V2.2.0 : 2017-03 V2.1.1 : 2017-03
ETSI EN 300 220-2	Funkanlagen mit geringer Reichweite, <b>Short Range Devices (SRD)</b> , Dispositifs à courte portée	V3.1.1 : 2017-02
DIN EN 60 950-1 :2006+ A11:2009+A1:2010+A12:2011 +AC:2011+A2:2013	Einrichtungen der Informationstechnik – Sicherheit <b>Information technology equipment – Safety</b> <b>Équipements technologies de l'information – Sécurité</b>	2014-08
DIN EN 62311	Exposition des Menschen durch elektromagnetische Felder <b>Human exposure to electromagnetic fields</b> <b>L'exposition humaine aux champs électromagnétiques</b>	2008-09

Fundort der harmonisierten Standards / **The locality of the harmonized standards** / La localité de la norme harmonisée

<b>OJ C 076</b>	<b>Amtsblatt der Europäischen Union</b> <b>Official Journal of the European Union</b> <b>Journal officiel de l'Union européenne</b>	<b>2017-03-10</b>
-----------------	---	-------------------

Zusätzliche Angaben / **Additional information** / Informations complémentaires

Das Qualitätsmanagementsystem des Unternehmens **Digades GmbH Zittau** wurde von der TÜV SÜD Management Service GmbH nach den Normen DIN EN ISO 9001:2008/AC:2009 und DIN ISO/TS 16949:2009 zertifiziert.  
**The quality management system of the company digades GmbH Zittau has been certified by the TÜV SÜD Management Service GmbH in accordance with the standards DIN EN ISO 9001:2008/AC:2009 and DIN ISO/TS 16949:2009.**  
 Le système de gestion de la qualité de la **digades GmbH Zittau** entreprise a été certifiée par la TÜV SÜD Management Service GmbH en conformité avec les normes DIN EN ISO 9001:2008/AC:2009 et DIN ISO/TS 16949:2009.

Ort und Datum der Ausstellung  
**Place and date of issue**  
 Lieu et date de publication

D-02763 Zittau,  
 05.05.2017

**Lutz Berger**  
 Geschäftsführer  
**Chief executive officer**  
**Chef de la direction**  
 Name/Name/Nom  
 Funktion/Position/Poste

[Handwritten Signature]

Unterschrift/Signature/Signature

**Rüdiger Klein**  
 Entwicklungsleiter  
**Head of Development**  
**Responsable du développement**  
 Name/Name/ Nom  
 Funktion/Position/Poste

[Handwritten Signature]

Unterschrift/Signature/Signature



Hereby we,

Name of manufacturer: Hella KGaA Hueck & Co  
Address: Rixbecker Str. 75  
Zip code & City: 59552 Lippstadt  
Country: Germany  
Telephone number: +49(0)2941-38-0

declare that this DoC is issued under our sole responsibility and that this product:

Product description: Short Range Radar Device  
Type designation(s): BSD3.0  
Trademark: Hella  
Batch / Serial number: -

Object of the declaration:

**BSD3.0**

is in conformity with the relevant Union harmonization legislation:

Radio Equipment directive: **2014 / 53 / EU**

and other Union harmonization legislation where applicable:

-  
 

with reference to the following standards applied:

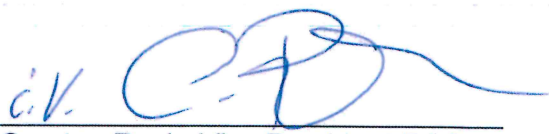
EN 302 858 V2.1.1 (2016-12) (draft)  
EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + AC:2011 + A2:2013  
EN 301 489-1 V.1.9.2 (2011-09) + EN 301 489-3 V1.6.1 (2013-08)  
EN 62311:2008

The Notified Body Telefication B.V., with Notified Body number 0560 performed: B+C

The issued EU-type examination certificate: 172140464/AA/00

Signed for and on behalf of:

Lippstadt, 2<sup>nd</sup> of June  
Place, Date

  
Carsten Roch, Vice President DAS



## EU DECLARATION OF CONFORMITY

No: Laird\_HI\_VW\_MIB\_II\_GNSS\_5QA.035.507\_WW\_V1.0

We,

Laird Technologies GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Germany

**declare** under our sole responsibility that the product

**Product Name: 5Q0.035.507.AH / 5Q0.035.507.AG**

**Model: 5Q0.035.507 (5FQ)**

**Type: 5Q0.035.507**

**Product Description: roof antenna**

to which this declaration relates is in conformity with the essential requirements and other relevant requirements. The product is in conformity with the following directives, standards and regulations:

**Directives:**

- Directive 2014/53/EU (RED)

**Standards:**

- VW TL 82133:2008-06

**Supplementary information:**

Software version: n/a

Hardware version: 5Q0.035.507.AH (01S) & 5Q0.035.507.AH (02S) & 5Q0.035.507.AG (01S)

The conformity assessment procedure referred to in article 17 (4a) and detailed in annex III of Directive 2014/53/EU has been followed with the involvement of the following Notified Body:

**Phoenix Testlab, Notified Body Number 0700**

**Type Examination Certificate / Notified Body No.:**

18-110712

**Place of Issue: Hildesheim, Germany**

**Date of Issue: 7/30/2018**

**Laird Product Authorization:**

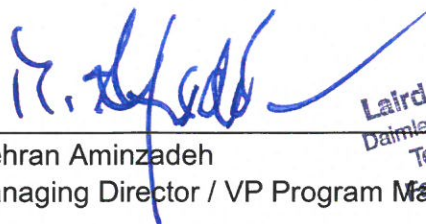
Signature: \_\_\_\_\_

Name:

Mehran Aminzadeh

Position:

Managing Director / VP Program Management



**Laird Technologies GmbH**  
Daimlerring 31, D-31135 Hildesheim  
Tel. +49 (0)5121 20 68-0  
Fax +49 (0)5121 20 68-299

*signature valid for all 23 translations included within this document*

**ЕС ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ (BG)**  
№ Laird\_HI\_VW\_MIB\_II\_GNSS\_5QA.035.507\_WW\_V1.0

Ние,  
Laird Technologies GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Германия

**декларираме** на собствена отговорност, че продуктът

**Име на продукта: 5Q0.035.507.AH / 5Q0.035.507.AG**

**Модел: 5Q0.035 .507 (5FQ)**

**Тип: 5Q0.035.507**

**Описание на продукта: покривна антена**

за който се отнася настоящата декларация е в съответствие с основните изисквания и други съответни изисквания. Продуктът е в съответствие със следните директиви, стандарти и регламенти:

**Директиви:**

- Директива 2014/53/EC (RED)

**Стандарти:**

- VW TL 82133:2008-06

**Допълнителна информация:**

Версия на софтуера: n/a

Версия на хардуера: 5Q0.035.507.AH (01S) & 5Q0.035.507.AH (02S) & 5Q0.035.507.AG (01S)

Спазена е процедурата за оценка на съответствието, посочена в чл. 17 (4а) и подробно описана в Приложение III на Директива 2014/53/EC с участието на следния нотифициран орган:

**Phoenix Testlab, Notified Body Number 0700**

**Сертификат за типово изпитване / Нотифициран орган №:**

18-110712

**Място на издаване: Hildesheim, Германия**

**Дата на издаване: 7/30/2018**

## EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ (CS)

Č.: Laird\_HI\_VW\_MIB\_II\_GNSS\_5QA.035.507\_WW\_V1.0

My,

společnost Laird Technologies GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Německo,

**prohlašujeme** na svou vlastní zodpovědnost, že výrobek

**Název výrobku: 5Q0.035.507.AH / 5Q0.035.507.AG**

**Model: 5Q0.035 .507 (5FQ)**

**Typ: 5Q0.035.507**

**Popis výrobku: střešní antény**

na něž se vztahuje toto prohlášení, splňuje základní i další relevantní požadavky. Výrobek je ve shodě s následujícími směrnici, normami a předpisy:

**Směrnice:**

- směrnice 2014/53/EU (RED)

**Normy:**

- VW TL 82133:2008-06

**Doplňující informace:**

Verze softwaru: n/a

Verze hardwaru: 5Q0.035.507.AH (01S) & 5Q0.035.507.AH (02S) & 5Q0.035.507.AG (01S)

Byl dodržen postup posouzení shody uvedený v čl. 17 odst. 4 písm. a) a podrobně popsán v příloze III směrnice 2014/53/EU, a to za účasti následujícího oznámeného subjektu:

**Phoenix Testlab, Notified Body Number 0700**

**Certifikát přezkoušení typu / oznámený subjekt č.:**

18-110712

**Místo vydání: Hildesheim, Německo**

**datum vydání: 7/30/2018**

## **EU-OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING (DA)**

Nej: Laird\_HI\_VW\_MIB\_II\_GNSS\_5QA.035.507\_WW\_V1.0

Vi,

Laird Technologies GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Tyskland

**erklærer** under eneansvar, at produktet

**Produktnavn: 5Q0.035.507.AH / 5Q0.035.507.AG**

**Model: 5Q0.035 .507 (5FQ)**

**Type: 5Q0.035.507**

**Produktbeskrivelse: tag antenne**

som denne erklæring omhandler, er i overensstemmelse med de essentielle krav og andre relevante krav. Produktet opfylder følgende direktiver, standarder og forordninger:

**Direktiver:**

- Direktiv 2014/53/EU (RED)

**Standarder:**

- VW TL 82133:2008-06

**Supplerende oplysninger:**

Softwareversion: n/a

Hardwareversion: 5Q0.035.507.AH (01S) & 5Q0.035.507.AH (02S) & 5Q0.035.507.AG (01S)

Den overensstemmelsesvurdering, der nævnes i artikel 17 (4a) og beskrives i bilag III i direktiv 2014/53/EU er fulgt med deltagelse af følgende bemyndigede organ:

**Phoenix Testlab, Notified Body Number 0700**

**Typeafprøvningsattest/bemyndiget organ nr.:**

18-110712

**Udstedelsessted: Hildesheim, Tyskland**

**Udstedelsesdato: 7/30/2018**

## **EU Konformitätserklärung (DE)**

Nr: Laird\_HI\_VW\_MIB\_II\_GNSS\_5QA.035.507\_WW\_V1.0

Wir

Laird Technologies GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Deutschland

erklären hiermit in alleiniger Verantwortung, dass der Funkanlagentyp

**Produktname: 5Q0.035.507.AH / 5Q0.035.507.AG**

**Modellname: 5Q0.035 .507 (5FQ)**

**Typenbezeichnung: 5Q0.035.507**

**Produktbeschreibung: Dachantenne**

auf den sich diese Erklärung bezieht, bei bestimmungsgemäßer Verwendung die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Europäischen Union erfüllt. Zur Beurteilung der Konformität wurden die folgenden Richtlinien, Standards und Regulationen herangezogen:

**Richtlinien:**

- Richtlinie 2014/53/EU (RED)

**Standards:**

- VW TL 82133:2008-06

**Zusätzliche Information:**

Software Version: n/a

Hardware Version: 5Q0.035.507.AH (01S) & 5Q0.035.507.AH (02S) & 5Q0.035.507.AG (01S)

Das Konformitätsbewertungsverfahren, auf das im Artikel 17 (4a) und detailliert im Anhang III der Richtlinie 2014/53/EU referenziert wird, wurde angewandt. Die untenstehende notifizierte Stelle wurde zur Bewertung eingebunden:

**Phoenix Testlab, Notified Body Number 0700**

**EU Baumusterprüfbescheinigung / Nummer der notifizierten Stelle:**

18-110712

**Ausstellungsort: Hildesheim, Deutschland**

**Ausstellungsdatum: 7/30/2018**

## **ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΕ (ΕΛ)**

Αρ.: Laird\_HI\_VW\_MIB\_II\_GNSS\_5QA.035.507\_WW\_V1.0

Εμείς, η

Laird Technologies GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Γερμανία

**δηλώνουμε** με αποκλειστική μας ευθύνη ότι το προϊόν

**Όνομα προϊόντος: 5Q0.035.507.AH / 5Q0.035.507.AG**

**Μοντέλο: 5Q0.035 .507 (5FQ)**

**Τύπος: 5Q0.035.507**

**Περιγραφή προϊόντος: κεραία οροφής**

το οποίο αφορά αυτή η δήλωση συμμορφώνεται με τις βασικές απαιτήσεις και λοιπές σχετικές απαιτήσεις. Το προϊόν συμμορφώνεται με τις ακόλουθες οδηγίες, πρότυπα και κανονισμούς:

### **Οδηγίες:**

- Οδηγία 2014/53/ΕΕ (RED)

### **Πρότυπα:**

- VW TL 82133:2008-06

### **Συμπληρωματικές πληροφορίες:**

Έκδοση λογισμικού: n/a

Έκδοση υλισμικού: 5Q0.035.507.AH (01S) & 5Q0.035.507.AH (02S) & 5Q0.035.507.AG (01S)

Έχει τηρηθεί η διαδικασία αξιολόγησης συμμόρφωσης που αναφέρεται στο άρθρο 17 (4α) και επεξηγείται λεπτομερώς στο παράρτημα II της οδηγίας 2014/53/ΕΕ με τη συμμετοχή του ακόλουθου κοινοποιημένου οργανισμού:

**Phoenix Testlab, Notified Body Number 0700**

**Τύπος πιστοποιητικού εξέτασης/Αρ. κοινοποιημένου οργανισμού:**

18-110712

**Τόπος έκδοσης: Hildesheim, Γερμανία**

**Ημερομηνία έκδοσης: 7/30/2018**

## **DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD CON LA UNIÓN EUROPEA (ES)**

Nº.: Laird\_HI\_VW\_MIB\_II\_GNSS\_5QA.035.507\_WW\_V1.0

La empresa

Laird Technologies GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Alemania,

**declara** por la presente y bajo su exclusiva responsabilidad que el producto

**Nombre del producto: 5Q0.035.507.AH / 5Q0.035.507.AG**

**Modelo: 5Q0.035 .507 (5FQ)**

**Tipo: 5Q0.035.507**

**Descripción del producto: antena de techo**

al que se refiere esta declaración se ajusta a los requisitos fundamentales, así como a otros requisitos relevantes. El producto se ajusta a las siguientes directivas, estándares y reglamentos:

**Directivas:**

- Directiva 2014/53/UE (RED)

**Estándares:**

- VW TL 82133:2008-06

**Información suplementaria:**

Versión del software: n/a

Versión del hardware: 5Q0.035.507.AH (01S) & 5Q0.035.507.AH (02S) & 5Q0.035.507.AG (01S)

Se ha seguido el procedimiento de evaluación de la conformidad contemplado en el artículo 17 (4a) y detallado en el anexo III de la Directiva 2014/53/UE, con la participación del siguiente organismo notificado:

**Phoenix Testlab, Notified Body Number 0700**

**Certificado de examen de tipo/Organismo notificado Nº.:**

18-110712

**Lugar de expedición: Hildesheim, Alemania**

**Fecha de expedición: 7/30/2018**

## **ELi VASTAVUSDEKLARATSIOON (ET)**

Nr: Laird\_HI\_VW\_MIB\_II\_GNSS\_5QA.035.507\_WW\_V1.0

Meie,

Laird Technologies GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Saksamaa,

**kinnitame** ainuvastutajana, et toode,

**Toote nimi: 5Q0.035.507.AH / 5Q0.035.507.AG**

**Mudel: 5Q0.035 .507 (5FQ)**

**Tüüp: 5Q0.035.507**

**Toote kirjeldus: katuseantenn**

mille kohta see deklaratsioon kehtib, vastab olulistele nõuetele ja teistele asjakohastele nõuetele. Toode vastab järgmistele direktiividele, standarditele ja sätetele.

### **Direktiivid**

- Direktiiv 2014/53/EL (RED)

### **Standardid**

- VW TL 82133:2008-06

### **Täiendav teave:**

Tarkvara versioon: n/a

Riistvara versioon: 5Q0.035.507.AH (01S) & 5Q0.035.507.AH (02S) & 5Q0.035.507.AG (01S)

Vastavushindamismenetlus, millele on viidatud direktiivi 2014/53/EL artikli 17 lõike 4 punktis a ja mida on kirjeldatud III lisas, on teostatud järgmise teavitatud asutuse osavõtul.

**Phoenix Testlab, Notified Body Number 0700**

**Tüübitunnistuse / teavitatud asutuse nr:**

18-110712

**Väljaandmise koht: Hildesheim, Saksamaa**

**Väljaandmise kuupäev: 7/30/2018**



## **EU VAATIMUKSEN MUKAISUUSVAKUUTUS (FI)**

Nro: Laird\_HI\_VW\_MIB\_II\_GNSS\_5QA.035.507\_WW\_V1.0

Me,

Laird Technologies GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Saksa

**vakuutamme** yksinomaisella vastuullamme, että tuote

**Tuotteen nimi: 5Q0.035.507.AH / 5Q0.035.507.AG**

**Malli: 5Q0.035 .507 (5FQ)**

**Tyyppi: 5Q0.035.507**

**Tuoteselostus: kattoantenni**

johon tämä vakuutus viittaa, on olennaisten vaatimusten ja muiden asiaankuuluvien vaatimusten mukainen. Tuote täyttää seuraavissa direktiiveissä, standardeissa ja säännöksissä mainitut vaatimukset:

### **Direktiivit:**

- Direktiivi 2014/53/EU (RED)

### **Standardit:**

- VW TL 82133:2008-06

### **Lisätietoja:**

Ohjelmistoversio: n/a

Laitteisto-ohjelmiston versio: 5Q0.035.507.AH (01S) & 5Q0.035.507.AH (02S) & 5Q0.035.507.AG (01S)

Seuraavassa on noudatettu 17 artiklan 4 a kohdassa tarkoitettua ja direktiivin 2014/53 / EU liitteessä III esitettyä vaatimustenmukaisuuden arviointimenettelyä, johon kuuluu seuraava tyyppimukaisuusvakuutus:

**Phoenix Testlab, Notified Body Number 0700**

**Tyypitarkastustodistus / Tyypinmukaisuusvakuutus nro:**

18-110712

**Myöntämispaikka: Hildesheim, Saksa**

**Myöntämispvm: 7/30/2018**

## DÉCLARATION DE CONFORMITÉ CE (FR)

N° : Laird\_HI\_VW\_MIB\_II\_GNSS\_5QA.035.507\_WW\_V1.0

Nous,

Laird Technologies GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Allemagne

**déclarons** sous notre propre responsabilité que le produit

**Nom du produit : 5Q0.035.507.AH / 5Q0.035.507.AG**

**Modèle : 5Q0.035 .507 (5FQ)**

**Type : 5Q0.035.507**

**Description du produit : antenne de toit**

auquel se réfère cette déclaration est conforme aux exigences essentielles et aux autres exigences applicables. Le produit est conforme aux directives, normes et réglementations suivantes :

**Directives :**

- Directive 2014/53/UE (RED)

**Normes :**

- VW TL 82133:2008-06

**Informations complémentaires :**

Version du logiciel : n/a

Version du matériel : 5Q0.035.507.AH (01S) & 5Q0.035.507.AH (02S) & 5Q0.035.507.AG (01S)

La procédure d'évaluation de conformité visée à l'article §17 (4a) et détaillée à l'annexe III de la directive 2014/53/UE a été respectée avec l'intervention de l'organisme notifié suivant :

**Phoenix Testlab, Notified Body Number 0700**

**Attestation d'examen de type / Organisme notifié n° :**

18-110712

**Lieu de délivrance : Hildesheim, Allemagne**

**Date de délivrance : 7/30/2018**

## **EU IZJAVA O SUKLADNOSTI (HR)**

Br.: Laird\_HI\_VW\_MIB\_II\_GNSS\_5QA.035.507\_WW\_V1.0

Mi, poduzeće

Laird Technologies GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Njemačka

**izjavljujemo** s punom odgovornošću da je proizvod

**Naziv proizvoda: 5Q0.035.507.AH / 5Q0.035.507.AG**

**Model: 5Q0.035 .507 (5FQ)**

**Tip: 5Q0.035.507**

**Opis proizvoda: krovna antena**

na koji se odnosi ova izjava, sukladan s bitnim zahtjevima i drugim relevantnim zahtjevima. Proizvod je sukladan sa sljedećim direktivama, normama i uredbama:

**Direktive:**

- Direktiva 2014/53/EU (RED)

**Norme:**

- VW TL 82133:2008-06

**Dodatne informacije:**

Verzija softvera: n/a

Verzija hardvera: 5Q0.035.507.AH (01S) & 5Q0.035.507.AH (02S) & 5Q0.035.507.AG (01S)

Primijenjen je postupak ocjenjivanja sukladnosti kako je navedeno u članku 17 (4a) i detaljno opisano u dodatku III direktive 2014/53/EU uz sudjelovanje sljedećeg prijavljenog tijela:

**Phoenix Testlab, Notified Body Number 0700**

**Potvrda o ispitivanju tipa / br. prijavljenog tijela:**

18-110712

**Mjesto izdavanja: Hildesheim, Njemačka**

**Datum izdavanja: 7/30/2018**

## EU MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT (HU)

Sz.: Laird\_HI\_VW\_MIB\_II\_GNSS\_5QA.035.507\_WW\_V1.0

Mi, a

Laird Technologies GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Németország

kizárólagos felelősségünk tudatában **kijelentjük**, hogy a jelen nyilatkozat tárgyát képező termék

**Termék neve: 5Q0.035.507.AH / 5Q0.035.507.AG**

**Modell: 5Q0.035 .507 (5FQ)**

**Típus: 5Q0.035.507**

**Termék megnevezése: tetőantenna**

megfelel az alapvető követelményeknek és egyéb követelményeknek. A termék megfelel a következő irányelvek, szabványok és rendeletek vonatkozó követelményeinek:

### **Irányelvek:**

- 2014/53/EU (RED) irányelv

### **Szabványok:**

- VW TL 82133:2008-06

### **Kiegészítő információk:**

Szoftververzió: n/a

Hardververzió: 5Q0.035.507.AH (01S) & 5Q0.035.507.AH (02S) & 5Q0.035.507.AG (01S)

A 2014/53/EU irányelv 17. cikkének (4a) bekezdésében említett, és a III. mellékletében ismertetett megfelelőség-értékelési eljárást betartottuk a következő bejelentett szervezet bevonásával:

**Phoenix Testlab, Notified Body Number 0700**

**Típusvizsgálati tanúsítvány/ bejelentett szervezet sz.:**

18-110712

**Kiállítás helye: Hildesheim, Németország**

**Kiállítás dátuma: 7/30/2018**

## **DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE (IT)**

N.: Laird\_HI\_VW\_MIB\_II\_GNSS\_5QA.035.507\_WW\_V1.0

La Società,

Laird Technologies GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Germania

**dichiara** sotto la propria responsabilità che il prodotto,

**Nome del prodotto: 5Q0.035.507.AH / 5Q0.035.507.AG**

**Modello: 5Q0.035 .507 (5FQ)**

**Tipo: 5Q0.035.507**

**Descrizione del prodotto: antenna sul tetto**

a cui fa riferimento la presente dichiarazione, è conforme ai requisiti fondamentali e ad altri requisiti rilevanti. Il prodotto è conforme alle seguenti direttive, norme e regolamenti:

**Direttive:**

- Direttiva 2014/53/UE (RED)

**Norme:**

- VW TL 82133:2008-06

**Informazioni aggiuntive:**

Versione software: n/a

Versione hardware: 5Q0.035.507.AH (01S) & 5Q0.035.507.AH (02S) & 5Q0.035.507.AG (01S)

È stata seguita la procedura di valutazione della conformità a cui si fa riferimento nell'articolo 17 (4a) e descritta nel dettaglio nell'Allegato III della Direttiva 2014/53/UE con il coinvolgimento del seguente Organismo notificato:

**Phoenix Testlab, Notified Body Number 0700**

**N. attestato di esame del tipo / Organismo notificato:**

18-110712

**Sede di emissione: Hildesheim, Germania**

**Data di emissione: 7/30/2018**

## ES ATITIKTIES DEKLARACIJA (LT)

Nr: Laird\_HI\_VW\_MIB\_II\_GNSS\_5QA.035.507\_WW\_V1.0

Mes,

Laird Technologies GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Vokietija

**atsakingai** patvirtiname, kad produktas

**Produkto pavadinimas 5Q0.035.507.AH / 5Q0.035.507.AG**

**Modelis 5Q0.035 .507 (5FQ)**

**Tipas 5Q0.035.507**

**Produkto aprašymas stogo antena**

kuriam taikoma ši deklaracija, atitinka pagrindinius reikalavimus ir kitus susijusius reikalavimus. Produktas atitinka toliau nurodytas direktyvas, standartus ir reglamentus.

### **Direktyvos.**

- Direktyva 2014/53/ES (RED)

### **Standartai.**

- VW TL 82133:2008-06

### **Papildoma informacija.**

Programinės įrangos versija. n/a

Aparatinės įrangos versija. 5Q0.035.507.AH (01S) & 5Q0.035.507.AH (02S) & 5Q0.035.507.AG (01S)

Vadovaujantis atitikimo vertinimo procedūra, kuri nurodyta 17 (4a) straipsnyje ir išdėstyta 2014/53/ES direktyvos II priede, dalyvaujant notifikuotajai įstaigai.

**Phoenix Testlab, Notified Body Number 0700**

**Tipo tyrimo sertifikatas / Notifikuotosios įstaigos Nr.:**

18-110712

**Išdavimo vieta: Hildesheim, Vokietija**

**Išdavimo data: 7/30/2018**

## ES ATBILSTĪBAS DEKLARĀCIJA (LV)

Nr.: Laird\_HI\_VW\_MIB\_II\_GNSS\_5QA.035.507\_WW\_V1.0

Mēs,

Laird Technologies GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Vācija

**deklarējam** vienīgi uz savu atbildību, ka ražojums

**Ražojuma nosaukums: 5Q0.035.507.AH / 5Q0.035.507.AG**

**Modelis: 5Q0.035 .507 (5FQ)**

**Tips: 5Q0.035.507**

**Ražojuma apraksts: jumta antena**

uz kuru attiecas šī deklarācija, atbilst pamatprasībām, kā arī citām būtiskajām prasībām.

Ražojums atbilst turpmāko direktīvu, standartu un regulu prasībām:

**Direktīvas:**

- Direktīva 2014/53/ES (RED)

**Standarti:**

- VW TL 82133:2008-06

**Papildu informācija:**

Programmatūras versija: n/a

Aparatūras versija: 5Q0.035.507.AH (01S) & 5Q0.035.507.AH (02S) & 5Q0.035.507.AG (01S)

Tika ievērota atbilstības novērtēšanas procedūra, kas minēta 17. panta 4.a punktā un detalizēti izklāstīta Direktīvas 2014/53/ES III pielikumā, iesaistot turpmāk minēto pilnvaroto iestādi:

**Phoenix Testlab, Notified Body Number 0700**

**Tipa pārbaudes sertifikāts/pilnvarotās iestādes Nr.:**

18-110712

**Izsniegšanas vieta: Hildesheim, Vācija**

**Izsniegšanas datums: 7/30/2018**

## **DIKJARAZZJONI TA' KONFORMITÀ TAL-UE (MT)**

Nru: Laird\_HI\_VW\_MIB\_II\_GNSS\_5QA.035.507\_WW\_V1.0

Aħna,

Laird Technologies GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Il-Ġermanja

**niddikjaraw** fir-responsabbiltà unika tagħna, li l-prodott

**Isem tal-Prodott: 5Q0.035.507.AH / 5Q0.035.507.AG**

**Mudell: 5Q0.035 .507 (5FQ)**

**Tip: 5Q0.035.507**

**Deskrizzjoni tal-Prodott: antenna tas-saqaf**

li għalih tirrelata din id-dikjarazzjoni, huwa konformi mar-rekwiżiti essenzjali u ma' rekwiżiti rilevanti oħrajn. Il-prodott huwa konformi mad-direttivi, mal-istandards u mar-regolamenti li ġejjin:

### **Direttivi:**

- Id-Direttiva 2014/53/UE (RED)

### **Standards:**

- VW TL 82133:2008-06

### **Informazzjoni supplimentari:**

Verżjoni tas-software: n/a

Verżjoni tal-ħardwer: 5Q0.035.507.AH (01S) & 5Q0.035.507.AH (02S) & 5Q0.035.507.AG (01S)

Il-proċedura ta' valutazzjoni tal-konformità msemmija f'Artikolu 17 (4a) u ddettaljata f'anness III tad-Direttiva 2014/53/UE ġiet segwita bl-involvement tal-Korp Notifikat li ġej:

**Phoenix Testlab, Notified Body Number 0700**

**Tip ta' Ċertifikat ta' Eżami / Korp ta' Notifika Nru.:**

18-110712

**Post tal-Ħruġ: Hildesheim, il-Ġermanja**

**Data tal-Ħruġ: 7/30/2018**



## **EU CONFORMITEITSVERKLARING (NL)**

Nr: Laird\_HI\_VW\_MIB\_II\_GNSS\_5QA.035.507\_WW\_V1.0

Hierbij **verklaart**,

Laird Technologies GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Duitsland

onder eigen verantwoordelijkheid dat het product

**Productnaam: 5Q0.035.507.AH / 5Q0.035.507.AG**

**Model: 5Q0.035 .507 (5FQ)**

**Type: 5Q0.035.507**

**Productbeschrijving: dakantenne**

waarvoor deze verklaring geldt voldoet aan de essentiële eisen en andere relevante eisen. Het product is in overeenstemming met de volgende richtlijnen, normen en verordeningen:

### **Richtlijnen:**

- Richtlijn 2014/53/EU (RED)

### **Normen:**

- VW TL 82133:2008-06

### **Aanvullende informatie:**

Softwareversie: n/a

Hardwareversie: 5Q0.035.507.AH (01S) & 5Q0.035.507.AH (02S) & 5Q0.035.507.AG (01S)

De conformiteitsbeoordelingsprocedure waarnaar verwezen wordt in artikel 17 (4a) en die staat beschreven in bijlage III van richtlijn 2014/53/EU is gevolgd met betrokkenheid van de volgende aangemelde instantie:

**Phoenix Testlab, Notified Body Number 0700**

**Verklaring van type-onderzoek / aangemelde instantie nr.:**

18-110712

**Plaats van afgifte: Hildesheim, Duitsland**

**Datum van afgifte: 7/30/2018**

## DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE (PL)

Nr Laird\_HI\_VW\_MIB\_II\_GNSS\_5QA.035.507\_WW\_V1.0

Firma

Laird Technologies GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Niemcy

**oświadcza** na własną odpowiedzialność, że produkt

**Nazwa produktu: 5Q0.035.507.AH / 5Q0.035.507.AG**

**Model: 5Q0.035 .507 (5FQ)**

**Typ: 5Q0.035.507**

**Opis produktu: antena dachowa**

którego dotyczy niniejsza deklaracja spełnia zasadnicze wymagania oraz inne odnośne wymagania. Niniejszy produkt jest zgodny z następującymi dyrektywami, normami i przepisami

**Dyrektywy:**

- Dyrektywa 2014/53/UE (RED)

**Normy:**

- VW TL 82133:2008-06

**Informacje dodatkowe:**

Wersja oprogramowania: n/a

Wersja sprzętu: 5Q0.035.507.AH (01S) & 5Q0.035.507.AH (02S) & 5Q0.035.507.AG (01S)

Zastosowano procedurę oceny zgodności wskazaną w artykule 17 (4a) i opisaną w załączniku III dyrektywy 2014/53/UE z udziałem następującej jednostki notyfikowanej:

**Phoenix Testlab, Notified Body Number 0700**

**Certyfikat badania typu / Nr jednostki notyfikowanej:**

18-110712

**Miejsce: Hildesheim, Niemcy**

**Data: 7/30/2018**

**DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE UE (PT)**  
N.º: Laird\_HI\_VW\_MIB\_II\_GNSS\_5QA.035.507\_WW\_V1.0

Nós,

Laird Technologies GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Alemanha

**declaramos**, sob a nossa inteira responsabilidade, que o produto

**Nome do Produto: 5Q0.035.507.AH / 5Q0.035.507.AG**

**Modelo: 5Q0.035 .507 (5FQ)**

**Tipo: 5Q0.035.507**

**Descrição do Produto: antena de telhado**

ao qual esta declaração se refere está em conformidade com os requisitos essenciais e outros requisitos relevantes. O produto está em conformidade com as seguintes diretivas, normas e regulamentações:

**Diretivas:**

- Diretiva 2014/53/UE (RED)

**Normas:**

- VW TL 82133:2008-06

**Informação suplementar:**

Versão do software: n/a

Versão do hardware: 5Q0.035.507.AH (01S) & 5Q0.035.507.AH (02S) & 5Q0.035.507.AG (01S)

O procedimento de avaliação da conformidade, mencionado no artigo 17 (4a) e detalhado no anexo III da Diretiva 2014/53/UE, foi efetuado com o envolvimento do seguinte Organismo Notificado:

**Phoenix Testlab, Notified Body Number 0700**  
**Certificado de Exame de Tipo / Organismo Notificado N.º:**  
18-110712

**Local de Emissão: Hildesheim, Alemanha**

**Data de Emissão: 7/30/2018**

## **DECLARAȚIA DE CONFORMITATE EU (RO)**

Nr: Laird\_HI\_VW\_MIB\_II\_GNSS\_5QA.035.507\_WW\_V1.0

Noi,

Laird Technologies GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Germania

**declaram** cu toată responsabilitatea că produsul

**Denumire produs: 5Q0.035.507.AH / 5Q0.035.507.AG**

**Model: 5Q0.035 .507 (5FQ)**

**Tip: 5Q0.035.507**

**Descrierea produsului: antena de acoperiș**

la care se referă această declarație, este în conformitate cu cerințele esențiale și alte cerințe relevante. Produsul este în conformitate cu următoarele directive, standarde și reglementări:

**Directive:**

- Directiva 2014/53/UE (RED)

**Standarde:**

- VW TL 82133:2008-06

**Informații privind siguranța:**

Versiunea software: n/a

Versiune hardware: 5Q0.035.507.AH (01S) & 5Q0.035.507.AH (02S) & 5Q0.035.507.AG (01S)

Procedura de evaluare a conformității menționată la articolul 17 alineatul (4a) și detaliată în anexa III a Directivei 2014/53/UE a fost respectată cu implicarea următorului organism notificat:

**Phoenix Testlab, Notified Body Number 0700**

**Certificat de examinare de tip / Nr. autoritate notificată:**

18-110712

**Locul emiterii: Hildesheim, Germania**

**Date emiterii: 7/30/2018**

## **EU VYHLÁSENIE O ZHODE (SK)**

Č.: Laird\_HI\_VW\_MIB\_II\_GNSS\_5QA.035.507\_WW\_V1.0

My,

Laird Technologies GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Nemecko

**vyhlasujeme** na vlastnú zodpovednosť, že výrobok

**Názov výrobku: 5Q0.035.507.AH / 5Q0.035.507.AG**

**Model: 5Q0.035 .507 (5FQ)**

**Typ: 5Q0.035.507**

**Opis výrobku: strešná anténa**

ktorého sa toto vyhlásenie týka, je v zhode so základnými požiadavkami a inými relevantnými požiadavkami. Výrobok je v zhode s nasledujúcimi smernicami, normami a predpismi:

**Smernice:**

smernica 2014/53/EÚ (RED)

**Normy:**

- VW TL 82133:2008-06

**Doplnkové verzie:**

Verzia softvéru: n/a

Verzia hardvéru: 5Q0.035.507.AH (01S) & 5Q0.035.507.AH (02S) & 5Q0.035.507.AG (01S)

Posúdenie zhody bolo vykonané podľa článku 17 (4a) a prílohy II smernice 2014/53/EU prostredníctvom nasledovnej notifikovanej osoby:

**Phoenix Testlab, Notified Body Number 0700**

**Certifikát typovej skúšky / Notifikovaná osoba č.:**

18-110712

**Miesto vydania: Hildesheim, Nemecko**

**Dátum vydania: 7/30/2018**

## ES IZJAVA O SKLADNOSTI (SL)

Št: Laird\_HI\_VW\_MIB\_II\_GNSS\_5QA.035.507\_WW\_V1.0

Podjetje

Laird Technologies GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Nemčija

z izključno odgovornostjo **izjavlja**, da izdelek

**Ime izdelka: 5Q0.035.507.AH / 5Q0.035.507.AG**

**Model: 5Q0.035 .507 (5FQ)**

**Tip: 5Q0.035.507**

**Opis izdelka: strešna antena**

na katerega se ta izjava nanaša, ustreza temeljnim zahtevam in drugim ustreznim zahtevam. Izdelek je skladen z naslednjimi direktivami, standardi in predpisi:

**Direktive:**

- Direktiva 2014/53/EU (RED)

**Standardi:**

- VW TL 82133:2008-06

**Dopolnilne informacije:**

Različica programske opreme: n/a

Različica strojne opreme: 5Q0.035.507.AH (01S) & 5Q0.035.507.AH (02S) & 5Q0.035.507.AG (01S)

Upoštevan je postopek ugotavljanja skladnosti, ki je naveden v Členu 17 (4a) in določen v Prilogi III Direktive 2014/53/ES, pri čemer je bil vključen naslednji priglasi organ:

**Phoenix Testlab, Notified Body Number 0700**

**Certifikat o pregledu tipa/Št. priglasi organa:**

18-110712

**Kraj izdaje: Hildesheim, Nemčija**

**Datum izdaje: 7/30/2018**

## **EU-FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE (SV)**

Nr: Laird\_HI\_VW\_MIB\_II\_GNSS\_5QA.035.507\_WW\_V1.0

Vi,

Laird Technologies GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Tyskland

**försäkrar** under vårt fullständiga ansvar att den produkt

**Produktnamn: 5Q0.035.507.AH / 5Q0.035.507.AG**

**Modell: 5Q0.035 .507 (5FQ)**

**Typ: 5Q0.035.507**

**Produktbeskrivning: takantenn**

som denna försäkran gäller överensstämmer med grundläggande krav och andra relevanta krav. Produkten överensstämmer med följande direktiv, standard och förordningar:

**Direktiv:**

- Direktiv 2014/53/EU (RED)

**Standard:**

- VW TL 82133:2008-06

**Ytterligare information:**

Programvaruversion: n/a

Maskinvaruversion: 5Q0.035.507.AH (01S) & 5Q0.035.507.AH (02S) & 5Q0.035.507.AG (01S)

Den bedömning om överensstämmelse som artikel 17 (4a) hänvisar till och som beskrivs i bilaga II till Direktiv 2014/53/EU har följts med inblandning av följande Anmälda organ:

**Phoenix Testlab, Notified Body Number 0700**

**Typintyg/Anmält organ nr:**

18-110712

**Plats för utfärdande: Hildesheim, Tyskland**

**Datum för utfärdande: 7/30/2018**

## **DECLARATION OF CONFORMITY Directive 2014/53/EU**

Hereby we,

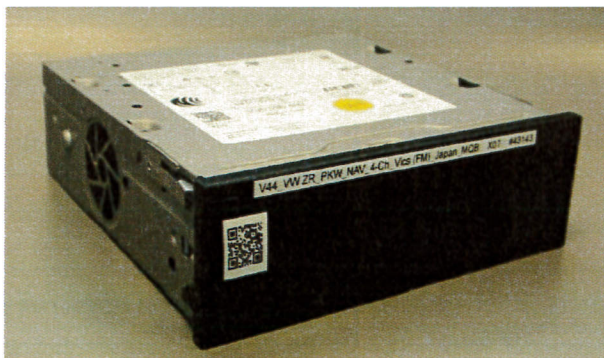
**Preh Car Connect GmbH**  
Gewerbepark Merbitz 5  
01156 Dresden  
Germany  
Tel: +49 351/ 45355 6219

**declare that this DoC is issued under our sole responsibility and that this product:**

Type of device: Car Radio Infotainment-System  
Type-Designation: MIB3 OI  
Trademark: VW AG  
Batch/Serial number: MIB3 OI

**The following product complies with the appropriate essential requirements of the Radio Equipment Directive (2014/53/EU) and the other relevant provisions, when used for its intended purpose.**

**Object of the declaration (further identification of the radio equipment allowing traceability; it may include a color image for the identification of the radio equipment):**



Geschäftsführung:  
Stavros Mitrakis (Vors.)  
Chris Wenzel

Commerzbank AG, Filiale Dresden  
IBAN: DE94 8508 0000 0502 3518 00  
BIC (SWIFT-Code): DRESDEFF850

Amtsgericht Dresden  
HRB 657  
UST-IdNr.: DE140212281



### Service(s) with Frequency Range and max. Output Power:

Bluetooth	2402 – 2480 MHz	-2,43 (0.57 mW) EIRP
WLAN 2,4 GHz	2412 – 2480 MHz	5,26 dBm (3,36 mW) EIRP
WLAN 5 GHz	5150 – 5250 MHz	-3,25 dBm (0.47 mW) EIRP
	5725 – 5850 MHz	-2,68 dBm (0.54 mW) EIRP
AM	531 – 1602 kHz	
FM	87,5 – 108,0 MHz	
DAB	174,928 – 239,200 MHz (Band III)	

### The following standards have been applied:

EN 62368-1:2014/AC:2015

EN 62311:2008

EN 301 489-1 V2.1.1

EN 301 489-17 V3.1.1

EN 301 489-19 V2.1.0

EN 55032 + C1 (2015)

EN 55035 (2015)

EN 300 328 V2.1.1

EN 300 440 V2.1.1 (2017-03)

EN 301 893 V2.1.1 (2017-05)

EN 303 345 V1.1.7 (2017-03)

EN 303 413 V1.1.1 (2017-06)

Geschäftsführung:  
Stavros Mitrakis (Vors.)  
Chris Wenzel

Commerzbank AG, Filiale Dresden  
IBAN: DE94 8508 0000 0502 3518 00  
BIC (SWIFT-Code): DRESDEFF850

Amtsgericht Dresden  
HRB 657  
UST-IdNr.: DE140212281

Preh Car Connect GmbH  
Gewerbepark Merbitz 5 · 01156 Dresden

Preh Car Connect GmbH

Gewerbepark Merbitz 5  
01156 Dresden

Tel. +49 (0) 351-453 55-0  
Fax +49 (0) 351-453 55-40

www.prehcarconnect.com

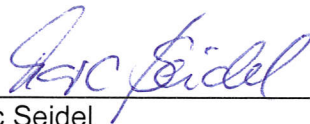
The notified body **Telefication B.V.**, with notified body **No. 0560** performed conformity assessment **Module B+C** and issued EU-type examination certificate with:

Certificate Number: **192140110/AA/00**

The Product is labelled with the CE mark:



7. Dresden, Friday, May 24, 2019

  
\_\_\_\_\_  
Marc Seidel  
Head of Hardware Engineering  
Preh Car Connect GmbH



Preh Car Connect GmbH  
Gewerbepark Merbitz Nr. 5  
D-01156 Dresden

Geschäftsführung:  
Stavros Mitrakis (Vors.)  
Chris Wenzel

Commerzbank AG, Filiale Dresden  
IBAN: DE94 8508 0000 0502 3518 00  
BIC (SWIFT-Code): DRESDEFF850

Amtsgericht Dresden  
HRB 657  
UST-IdNr.: DE140212281

## EU DECLARATION OF CONFORMITY

No: 19/16//LTE-MBC-EU/03

We,

**Molex CVS Dabendorf GmbH**, Märkische Strasse 72, 15806 Zossen OT Dabendorf, Germany **declare** under our sole responsibility that the product

**Product Name: LTE-MBC-EU**  
**Type: LTE-MBC-EU**  
**Product Description: Multi Band Compensor**

to which this declaration relates is in conformity with the essential requirements and other relevant requirements. The product is in conformity with the following directives, standards and regulations:

### Directives:

- Directive 2014/53/EU (RED)
- Directive 2011/65/EU (RoHS)

### Standards:

EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+AC:2011+A2:2013; EN 62311:2008  
EN 301 489-1 v2.2.0; EN 301 489-52 v1.1.0  
EN 301 511 v12.5.1; EN 301 908-1 v11.1.1, EN 301 908-2 v11.1.2; EN 301 908-13 v11.1.2  
EN 50581:2012

### Supplementary information:

Software version: 0001 (Part number 4N0.035.446); 0007 (Part number 4N0.035.456)  
Hardware version: 002 / 003 / 004 / 005 (Part number 4N0.035.446); 005 / 006 / 007 (Part number 4N0.035.456)

The conformity assessment procedure referred to in article 17 (4a) and detailed in Annex III of Directive 2014/53/EU has been followed with the involvement of the following Notified Body:

**CETECOM GmbH**, Im Teelbruch 116, 45219 Essen, Germany  
**Type Examination Certificate: M17-0248-02-TEC**

**Place of Issue: Dabendorf, Germany**

**Date of Issue: 01.03.2019**

### Molex CVS Product Authorization:

Signature:

Name:

Position:



Robert Müller

Product Certification Manager

Signature:

Name:

Position:



Guido Dornbusch

VP Technology

## EU DECLARATION OF CONFORMITY

No: No: 19/21/J/WCH-180/03

We,

**Molex CVS Dabendorf GmbH, Märkische Strasse 72, 15806 Zossen, Germany**

**declare** under our sole responsibility that the product

**Product Name: WCH-180**

**Type: WCH-180**

**Product Description: Wireless Charger**

to which this declaration relates is in conformity with the essential requirements and other relevant requirements. The product is in conformity with the following directives, standards and regulations:

### Directives:

- Directive 2014/53/EU (RED)
- Directive 2011/65/EU (RoHS)

### Standards:

EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+AC:2011+A2:2013; EN 62311:2008  
EN 301 489-1 v2.2.0; EN 301 489-3 v2.1.1  
EN 300 330 v2.1.1  
EN 50581:2012

### Supplementary information:

Software version: 31.1.8.0  
Hardware version: 1/1 & 1/2

The conformity assessment procedure referred to in article 17 (3a) and detailed in annex II of Directive 2014/53/EU has been followed.

**Place of Issue: Dabendorf, Germany**

**Date of Issue: 03.06.2019**

Robert Müller  
Product Certification Manager



Guido Dornbusch  
VP Technology



## EU DECLARATION OF CONFORMITY

No: No: 19/22/J/WCH-185/03

We,

**Molex CVS Dabendorf GmbH, Märkische Strasse 72, 15806 Zossen, Germany**

declare under our sole responsibility that the product

**Product Name: WCH-185**

**Type: WCH-185**

**Product Description: Wireless Charger**

to which this declaration relates is in conformity with the essential requirements and other relevant requirements. The product is in conformity with the following directives, standards and regulations:

### Directives:

- Directive 2014/53/EU (RED)
- Directive 2011/65/EU (RoHS)

### Standards:

EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+AC:2011+A2:2013; EN 62311:2008  
EN 301 489-1 v2.2.0; EN 301 489-3 v2.1.1  
EN 300 330 v2.1.1  
EN 50581:2012

### Supplementary information:

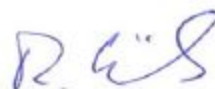
Software version: 21.1.6.8  
Hardware version: 016

The conformity assessment procedure referred to in article 17 (3a) and detailed in annex II of Directive 2014/53/EU has been followed.

Place of Issue: Dabendorf, Germany

Date of Issue: 23.05.2019

Robert Müller  
Product Certification Manager



Guido Dombusch  
VP Technology



## EU Declaration of Conformity

In accordance with Directive 2014/53/EU (RED)

We, **Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG**  
**Steeger Str. 17**  
**42551 Velbert**  
**Germany**

declare under our sole responsibility, that the product

**Product: TPMS Sensor G3.8 433.92 MHz**  
**Model: TSSRE4Dg**

is in conformity with the essential requirements of Article 3 of the RED (2014/53/EU), if used for its intended purpose.

Applied Standards:

1. Health and Safety requirements contained in Art. 3 (1) a)
  - EN 62368-1:2014
  - EN 62479:2010
2. Protection requirements with respect to electromagnetic compatibility Art. 3 (1) b)
  - ETSI EN 301 489-1 V2.2.0 (2017-03)
  - ETSI EN 301 489-3 V2.1.1 (2017-03)
  - EN 61326-1:2013
3. Means of the efficient use of the radio frequency spectrum Art. 3 (2)
  - ETSI EN 300 220-1 V3.1.1 (2017-02)
  - ETSI EN 300 220-2 V3.1.1 (2017-02)

The notified body, TÜV Rheinland number 0197 performed an EC type examination and issued the certificate: RT 60120526\_0001

Signed for and on behalf of Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG,

Velbert, 12.06.2017

**Huf Hülsbeck & Fürst**  
**GmbH & Co. KG**  
Steeger Straße 17 • 42551 Velbert  
Postfach 10 04 80 • 42504 Velbert

---

i.A. **Thomas Herzog**  
Process Electronics  
Standard Electronic Component Management and Services

## EU Declaration of Conformity (DoC)

### 1. Name and address of the manufacturer:

Company name: Huf Baolong Electronics Bretten GmbH  
Postal Address: Gewerbestraße 40  
Postcode and City: 75015 Bretten  
Country: Germany  
Telephone number: +49 7252 970-0

### 2. This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

### 3. Object of the declaration:

Product name: TPMS Sensor S5.03 / S5.05 433 MHz  
Model: TSSRE4Uf

### 4. The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislations:

Directive 2014/53/EU (RED)  
Directive 2011/65/EU (RoHS 2)

### 5. References to the relevant harmonised standards used, or references to the other technical specifications in relation to which conformity is declared:

RED Article 3.1(a): Health EN 62479:2010  
RED Article 3.1(a): Safety EN 62368-1:2014+A11:2017  
RED Article 3.1(b): EMC ETSI EN 301 489-1 V2.1.1 (2017-02)  
ETSI EN 301 489-3 V2.1.1 (2017-03)  
RED Article 3.2: Radio spectrum ETSI EN 300 220-1 V3.1.1 (2017-02)  
ETSI EN 300 220-2 V3.1.1 (2017-02)  
RoHS 2 EN 50581:2012

### 6. Where applicable, the notified body (name, number) performed an assessment and issued the EU-type examination certificate:

Name: Notified body number:  
Reference number of the certificate of notified body:

### 7. Signed for and on behalf of:

Huf Baolong Electronics Bretten GmbH

Bretten, Germany  
Place of issue

2020-11-16  
Date of issue

Ralf Kessler (CTO)  
Name, function

  
Signature



## Annex

<b>(EN)</b> English	<b>(DE)</b> German	<b>(BG)</b> Bulgarian	<b>(HR)</b> Croatian
<b>(CS)</b> Czech	<b>(DA)</b> Danish	<b>(NL)</b> Dutch	<b>(ET)</b> Estonian
<b>(FI)</b> Finnish	<b>(FR)</b> French	<b>(EL)</b> Greek	<b>(HU)</b> Hungarian
<b>(IT)</b> Italian	<b>(LV)</b> Latvian	<b>(LT)</b> Lithuanian	<b>(MT)</b> Maltese
<b>(PL)</b> Polish	<b>(PT)</b> Portuguese	<b>(RO)</b> Romanian	<b>(SK)</b> Slovak
<b>(SL)</b> Slovenian	<b>(ES)</b> Spanish	<b>(SV)</b> Swedish	
<b>(IS)</b> Icelandic	<b>(NO)</b> Norwegian		

### EU Declaration of Conformity

**(DE)** EU Konformitätserklärung **(BG)** ЕС декларация за съответствие **(HR)** EU izjava o skladnosti **(CS)** EU Prohlášení o shodě **(DA)** EU-Overensstemmelseserklæring **(NL)** EU-conformiteitsverklaring **(ET)** EL vastavusdeklaratsioon **(FI)** EU-Vaatimustenmukaisuusvakuutus **(FR)** Déclaration de Conformité UE **(EL)** Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ **(HU)** EU-Megfelelőségi Nyilatkozat **(IT)** Dichiarazione di conformità UE **(LV)** ES Atitikties Deklarācija **(LT)** ES atitikties deklaracija **(MT)** Dikjarazzjoni Ta'Konformità Tal-UE **(PL)** Deklaracja zgodności UE **(PT)** Declaração de Conformidade UE **(RO)** Declarație de Conformitate UE **(SK)** Vyhlásenie o zhode EÚ **(SL)** Izjava EU o skladnosti **(SV)** Izjava EU o skladnosti **(ES)** Declaración UE de conformidad **(SV)** EU-försäkran om överensstämmelse **(IS)** ESB-Samræmisýfirlýsing **(NO)** EU-samsvarserklæring

#### 1. Name and address of the manufacturer:

**(DE)** Name und Anschrift des Herstellers: **(BG)** Име и адрес на производителя: **(HR)** Naziv i adresa proizvođača: **(CS)** Obchodní jméno a adresa výrobce: **(DA)** Navn og adresse på fabrikanten: **(NL)** Naam en adres van de fabrikant: **(ET)** Tootja nimi ja postiaadress: **(FI)** Valmistajan nimi ja osoite: **(FR)** Nom et adresse du fabricant: **(EL)** Όνομα και διεύθυνση του κατασκευαστή: **(HU)** Gyártó neve és címe **(IT)** Nome e indirizzo del produttore: **(LV)** Ražotāja nosaukums un adrese: **(LT)** Gamintojo pavadinimas ir adresas: **(MT)** Isem u indirizz tal-manifattur: **(PL)** Nazwa i adres producenta: **(PT)** Nome e endereço do fabricante: **(RO)** Numele și adresa producătorului: **(SK)** Obchodné meno a adresa výrobcu: **(SL)** Ime in naslov proizvajalca: **(SV)** Ime in naslov proizvajalca: **(ES)** Nombre y dirección del fabricante: **(SV)** Tillverkarens namn och adress: **(IS)** Nafn og heimilisfang framleiðanda: **(NO)** Navn på og adresse til produsenten:

#### 2. This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

**(DE)** Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller. **(BG)** Отговорността за издаването на тази декларация за съответствие е единствено на производителя. **(HR)** Za izdavanje ove izjave o skladnosti odgovoran je isključivo proizvođač. **(CS)** Toto prohlášení o shodě se vydává na výhradní odpovědnost výrobce. **(DA)** Denne overensstemmelseserklæring udstedes på fabrikantens ansvar. **(NL)** Deze conformiteitsverklaring wordt afgegeven onder volledige verantwoordelijkheid van de fabrikant. **(ET)** Käesolev vastavusdeklaratsioon on välja antud tootja ainuvastutusel. **(FI)** Tämä vaatimustenmukaisuusvakuutus on annettu valmistajan yksinomaisella vastuulla. **(FR)** La présente déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant. **(EL)** Η παρούσα δήλωση συμμόρφωσης εκδίδεται με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή. **(HU)** Ezt a megfelelőségi nyilatkozatot a gyártó kizárólagos felelőssége mellett adják ki. **(IT)** La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto l'esclusiva responsabilità del produttore. **(LV)** Šī atbilstības deklarācija ir izdota vienīgi uz šāda ražotāja atbildību. **(LT)** Ši atitikties deklaracija išduota tik gamintojo išimtinė atsakomybe. **(MT)** Din id-dikjarazzjoni ta'konformità tinħareg taħt ir-responsabbiltà unika tal-manifattur. **(PL)** Niniejszą deklarację zgodności wydaje się na wyłączną odpowiedzialność producenta. **(PT)** A presente declaração de conformidade é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante. **(RO)** Producătorul poartă în mod exclusiv răspunderea pentru eliberarea acestei Declarații de Conformitate. **(SK)** Toto vyhlásenie o zhode sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu. **(SL)** Za izdajo te izjave o skladnosti je odgovoren izključno proizvajalec. **(ES)** La presente declaración de conformidad se expide bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante. **(SV)** Denna försäkran om överensstämmelse utfärdas på tillverkarens eget ansvar. **(IS)** Samræmisýfirlýsingin er gefin út á eigin ábyrgð framleiðanda. **(NO)** Denne samsvarserklæringen utstedes på produsentens eget ansvar.

#### 3. Object of the declaration:

**(DE)** Gegenstand der Erklärung: **(BG)** Предмет на декларацията: **(HR)** Predmet izjave: **(CS)** Předmět prohlášení: **(DA)** Erklæringens genstand: **(NL)** Voorwerp van de verklaring: **(ET)** Deklareeritava ese: **(FI)** Vakuutuksen kohde: **(FR)** Objet de la déclaration: **(EL)** Αντικείμενο της δήλωσης: **(HU)** A nyilatkozat tárgya: **(IT)** Oggetto della dichiarazione: **(LV)** Deklarācijas priekšmets: **(LT)** Deklaracijos objektas: **(MT)** L-għan tad-dikjarazzjoni: **(PL)** Przedmiot deklaracji: **(PT)** Objecto da declaração: **(RO)** Obiectul declarației: **(SK)** Predmet vyhlásenia: **(SL)** Predmet izjave: **(ES)** Objeto de la declaración: **(SV)** Föremål för försäkran **(IS)** Hluturinn sem yfirlýsingin á við: **(NO)** Hva erklæringen er gjenstand for:





#### 4. The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Community harmonisation

##### legislations:

**(DE)** Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Gemeinschaft: **(BG)** Горепоисаният предмет на декларацията отговаря на съответното законодателство на Общността за хармонизация: **(HR)** Gore opisani predmet izjave sukladan je mjerodavnom usklađenom zakonodavstvu Zajednice: **(CS)** Vyše popsany předmět prohlášení je ve shodě s harmonizovanými právními předpisy Společenství: **(DA)** Genstanden for erklæringen, som beskrevet ovenfor, er i overensstemmelse med den relevante EF-harmoniseringslovgivning: **(NL)** Het hierboven beschreven voorwerp is conform de desbetreffende communautaire harmonisatiewetgeving: **(ET)** Ülalkirjeldatud deklareeritav toode on kooskõlas ühenduse asjaomaste harmoniseerimiseeskirjadega: **(FI)** Edellä kuvattu vakuutusken kohde on asiaa koskevan yhdenmukaistamista koskevan yhteisön lainsäädännön vaatimustenmukainen: **(FR)** L'objet de la déclaration décrit ci-dessus est conforme à la législation communautaire d'harmonisation applicable: **(EL)** Το αντικείμενο της δήλωσης που περιγράφεται παραπάνω πληρεί τις σχετικές νομικές διατάξεις εναρμόνισης της Κοινότητας: **(HU)** A fent ismertetett nyilatkozat tárgya megfelel a vonatkozó közösségi harmonizációs jogszabálynak: **(IT)** L'oggetto della dichiarazione di cui sopra è conforme alla pertinente normativa comunitaria di armonizzazione: **(LV)** Iepriekš aprakstītais deklarācijas priekšmets atbilst attiecīgajam Kopienas saskaņotajam tiesību aktam **(LT)** Pirmiau aprašytas deklaracijos objektas atitinka susijusius derinamuosius Bendrijos teisės aktus: **(MT)** L-ghan tad-dikjarazzjoni deskritt hawn fuq huwa konformi mal-legizlazzjoni ta' armonizzazzjoni rilevanti tal-Komunità: **(PL)** Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji spełnia wymogi wspólnotowego prawodawstwa harmonizacyjnego: **(PT)** O objecto da declaração acima descrito está em conformidade com a legislação comunitária aplicável em matéria de harmonização: **(RO)** Obiectul declarației, descris mai sus, satisface prevederile în materie ale legislației comunitare de armonizare: **(SK)** Uvedený predmet vyhlásenia je v súlade s príslušnými harmonizačnými právnymi predpismi Spoločenstva: **(SL)** Predmet navedene izjave je v skladu z ustrežno usklajevalno zakonodajo Skupnosti: **(ES)** El objeto de la declaración descrita anteriormente es conforme a la legislación comunitaria de armonización pertinente: **(SV)** Föremålet för försäkran ovan överensstämmer med den relevanta harmoniserade gemenskapslagstiftningen: **(IS)** Hluturinn sem yfirlýsingin á við og sem lýst er hér á undan er í samræmi við viðkomandi samhæfingarlöggjöf Bandalagsins: **(NO)** Hva erklæringen er gjenstand for som beskrevet ovenfor er i samsvar med den relevante EU-harmoniseringslovgivningen:

#### 5. References to the relevant harmonised standards used or references to the other technical specifications in relation to which conformity is declared:

**(DE)** Angabe der einschlägigen harmonisierten Normen, die zugrunde gelegt wurden, oder Angabe der anderen technischen Spezifikationen, bezüglich derer die Konformität erklärt wird: **(BG)** Позоваване на използваните хармонизирани стандарти или на другите технически спецификации, по отношение на които се декларира съответствие: **(HR)** Upućivanja na odgovarajuće usklađene norme koje se upotrebljavaju ili upućivanje na druge tehničke specifikacije u odnosu na koje se deklarira sukladnost: **(CS)** Odkazy na příslušné harmonizované normy, které byly použity, nebo na jiné technické specifikace, na jejichž základě se shoda prohlašuje: **(DA)** Henvisninger til de relevante anvendte harmoniserede standarder eller henvisninger til de andre tekniske specifikationer, som der erklæres overensstemmelse med: **(NL)** Vermelding van de toegepaste relevante geharmoniseerde normen of van de andere technische specificities, waarop de conformiteitsverklaring betrekking heeft. **(ET)** Viited kohaldatud harmoniseeritud standarditele või muudele tehnilistele spetsifikatsioonidele, millele vastavust deklareeritakse: **(FI)** Viittaus niihin asiaankuuluviin yhdenmukaistettuihin standardeihin, joita on käytetty, tai viittaus muihin teknisiin eritelmiin, joiden perusteella vaatimustenmukaisuusvakuutus on annettu: **(FR)** Références des normes harmonisées pertinentes appliquées ou des autres spécifications techniques par rapport auxquelles la conformité est déclarée: **(EL)** Αναφορά στα σχετικά εναρμονισμένα πρότυπα που τέθηκαν σαν βάση ή αναφορά στις λοιπές τεχνικές προδιαγραφές σε σχέση με τις οποίες δηλώνεται η συμμόρφωση: **(HU)** Az alkalmazott harmonizált szabványokra való hivatkozás vagy egyéb műszaki előírások, amelyekre vonatkozóan tették a megfelelőségi nyilatkozatot. **(IT)** Riferimento alle norme armonizzate pertinenti utilizzate o riferimento alle altre specifiche tecniche per le quali è stata dichiarata la conformità: **(LV)** Atsauces uz attiecīgajiem izmantojamiem saskaņotajiem standartiem vai citām tehniskajām specifikācijām, attiecībā uz ko tiek deklarēta atbilstība: **(LT)** Susijusių taikytų darnųjų standartų nuorodos arba specifikacijų, pagal kurias buvo deklaruota atitiktis, nuorodos: **(MT)** Ir-referenzi għall-istandards armonizzati rilevanti li ntużaw, jew ir-referenzi għall-ispeċifikazzjonijiet tekniċi l-oħrajn li skonthom qed tiġi ddiċjarata l-konformità: **(PL)** Wskazanie odnośnych norm zharmonizowanych stanowiących podstawę, lub innych specyfikacji technicznych, w stosunku do których deklarowana jest zgodność: **(PT)** Referências às normas harmonizadas aplicáveis utilizadas ou às outras especificações técnicas em relação às quais a conformidade é declarada: **(RO)** Indicarea standardelor armonizate în materie, care au stat la bază, sau indicarea altor specificații tehnice în legătură cu care se declară conformitatea: **(SK)** Odkazy na príslušné použité harmonizované normy alebo odkazy na iné technické špecifikácie, v súvislosti s ktorými sa zhoda vyhlasuje: **(SL)** Sklicevanja na uporabljene harmonizirane standarde ali sklicevanja na druge tehnične specifikacije v zvezi s skladnostjo, ki je navedena v izjavi: **(ES)** Referencias a las normas armonizadas pertinentes utilizadas o referencias al resto de especificaciones técnicas en relación con las que se declara la conformidad: **(SV)** Hänvisningar till de relevanta harmoniserade standarder som använts eller hänvisningar till andra tekniska specifikationer enligt vilka överensstämmelsen försäkras: **(IS)** Tilvísanir í viðkomandi samhæfða staðla sem notaðir eru eða tilvísanir í aðrar tækniforskriftir sem samræmisyfirlýsing miðast við: **(NO)** Henvisninger til de relevante harmoniserte standarder som er brukt eller henvisninger til andre tekniske spesifikasjoner som det er erklært samsvar med:



## 6. Where applicable, the notified body (name, number) performed an assessment and issued the EU-type examination certificate:

(DE) Falls zutreffend, führte die benannte Stelle (Name, Kennnummer) eine Bewertung durch und erteilte die EU-Baumusterprüfbescheinigung: (BG) Ако е приложимо, нотифицираният орган (име, идентификационен номер) извърши оценка и издаде сертификата за ЕС изследване на типа: (HR) Ako je dotično, prijavljeno tijelo (ime, identifikacijski broj) provelo je ocjenu i izdalo certifikat o EU ispitivanju tipa: (CS) Oznaměný subjekt (jměno, identifikační číslo) případně provedl posouzení a vydal certifikát EU přezkoušení typu: (DA) Hvor er relevant, har det bemyndigede organ (navn, identifikationsnummer) foretaget en vurdering og udstedt EU-typeafprøvningsattest: (NL) Indien van toepassing, heeft de aangemelde instantie (naam, identificatienummer) een beoordeling uitgevoerd en het certificaat van EU-typeonderzoek afgegeven: (ET) Kui kohaldatav, viis teavitatud asutus (nimi, tunnusnumber) läbi hindamise ja väljastas EL koostenäidise kontrolltõendi: (FI) Ilmoitettu laitos (nimi, tunnistenumero) suoritti tarvittaessa arvioinnin ja antoi EU-tyyppitarkastustodistuksen: (FR) Le cas échéant, l'organisme notifié (nom, numéro d'identification) a procédé à une évaluation et a établi l'attestation d'examen UE de type: (EL) Σε καταφατική περίπτωση, ο αναφερόμενος οργανισμός (όνομα, αριθμός αναγνώρισης) πραγματοποίησε μία αξιολόγηση και εξέδωσε το πιστοποιητικό εξέτασης τύπου ΕΕ: (HU) Adott esetben a bejelentett szervezet (név, azonosító szám) értékelést végzett és kiadta az EU-típusvizsgálati tanúsítványt: (IT) Se del caso, l'organismo notificato (nome, numero di identificazione) ha effettuato una valutazione e ha rilasciato il certificato di esame UE del tipo: (LV) Vajadzības gadījumā paziņotā institūcija (nosaukums, numurs) veica novērtējumu un izsniedza ES tipa pārbaudes sertifikātu (LT) Jei taikoma, notifikuoti įstaiga (pavadinimas, identifikavimo numeris) atliko vertinimą ir išdavė ES tipo tyrimo sertifikatą: (MT) Jekk applikabbli, il-korp notifikat (isem, numru ta 'identifikazzjoni) wettaq valutazzjoni u 'hareġ iċ-certifikat ta' eżami tat-tip ta' I-UE: (PL) W stosownych przypadkach wskazana jednostka (nazwa, numer identyfikacyjny) przeprowadziła procedurę oceny zgodności i wydała certyfikat badania zgodności typu UE: (PT) Se aplicável, o organismo notificado (nome, número de identificação) realizou uma avaliação e emitiu o certificado de exame UE de tipo: (RO) Dacă este cazul, organismul notificat (numele, numărul de identificare) a efectuat o evaluare și a eliberat certificatul de examinare UE de tip: (SK) V prípade potreby notifikovaný orgán (názov, identifikačné číslo) vykonal posúdenie a vydal osvedčenie o typovej skúške EÚ: (SL) Priglašeni organ (ime, identifikacijska številka) je po potrebi opravil oceno in izdal potrdilo o EU-pregledu tipa: (ES) Si corresponde, el organismo notificado (nombre, número de identificación) realizó una evaluación y emitió el certificado de examen UE de tipo: (SV) I förekommande fall genomförde det anmälda organet (namn, identifikationsnummer) en bedömning och utfärdade EU-typintyg: (IS) Þar sem við á: tilkynnti aðilinn (nafn, númer) framkvæmdi mat og gaf út ESB-gerðarprófunarvottorð: (NO) Hvis aktuelt, har det varslede organet (navn, identifikasjonsnummer) gjennomført en vurdering og utstedt en EU-typeundersøkkelsesattest:

## 7. Signed for and on behalf of:

(DE) Unterzeichnet für und im Namen von: (BG) Подпис за и от името на: (HR) Potpisano za i u ime: (CS) Podepsáno za a jménem: (DA) Underskrevet for og på vegne af: (NL) Ondertekend voor en namens: (ET) Kelle nimel ja poolt alla kirjutatud: (FI) puolesta allekirjoittanut: (FR) Signé pour et au nom de: (EL) Υπογραφή για λογαριασμό και εξ ονόματος: (HU) Cégszerű aláírás: (IT) Firmato a nome e per conto di: (LV) Pārstāvja paraksts (LT) Už ką ir kieno vardu pasirašyta: (MT) Iffirmata għal u f'isem: (PL) Podpisano na rzece i w imieniu: (PT) Assinado por e em nome de: (RO) Semnat pentru și în numele lui: (SK) Podpísané za a v mene: (SL) Podpisano za in v imenu: (ES) Firmado por y en nombre de: (SV) Undertecknat för: (IS) Undirritað fyrir og fyrir hönd: (NO) Undertegnet for og på vegne av:



## EU Declaration of Conformity (DoC)

### 1. Name and address of the manufacturer:

Company name: Huf Baolong Electronics Bretten GmbH  
Postal Address: Gewerbestraße 40  
Postcode and City: 75015 Bretten  
Country: Germany  
Telephone number: +49 7252 970-0

### 2. This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

### 3. Object of the declaration:

Product name: TPMS ECU E5.4 (G5 compact H05) 433 MHz  
Model: TSSSG4G5

### 4. The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislations:

Directive 2014/53/EU (RED)  
Directive 2011/65/EU (RoHS 2)

### 5. References to the relevant harmonised standards used, or references to the other technical specifications in relation to which conformity is declared:

RED Article 3.1(a): Health	EN 62479:2010
RED Article 3.1(a): Safety	EN 62368-1:2014
RED Article 3.1(b): EMC	ETSI EN 301 489-1 V2.2.0 (2017-03) ETSI EN 301 489-3 V2.1.1 (2017-03)
RED Article 3.2: Radio spectrum	ETSI EN 300 220-1 V3.1.1 (2017-02) ETSI EN 300 220-2 V3.1.1 (2017-02)
RoHS 2	EN 50581:2012

### 6. Where applicable, the notified body (name, number) performed an assessment and issued the EU-type examination certificate:

Name: TÜV Rheinland LGA Products GmbH      Notified body number: 0197  
Reference number of the certificate of notified body: RT 60120531 0001

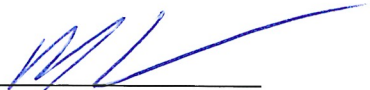
### 7. Signed for and on behalf of:

Huf Baolong Electronics Bretten GmbH

Bretten, Germany  
Place of issue

2020-10-15  
Date of issue

Ralf Kessler (CTO)  
Name, function



Signature



## Annex

<b>(EN)</b> English	<b>(DE)</b> German	<b>(BG)</b> Bulgarian	<b>(HR)</b> Croatian
<b>(CS)</b> Czech	<b>(DA)</b> Danish	<b>(NL)</b> Dutch	<b>(ET)</b> Estonian
<b>(FI)</b> Finnish	<b>(FR)</b> French	<b>(EL)</b> Greek	<b>(HU)</b> Hungarian
<b>(IT)</b> Italian	<b>(LV)</b> Latvian	<b>(LT)</b> Lithuanian	<b>(MT)</b> Maltese
<b>(PL)</b> Polish	<b>(PT)</b> Portuguese	<b>(RO)</b> Romanian	<b>(SK)</b> Slovak
<b>(SL)</b> Slovenian	<b>(ES)</b> Spanish	<b>(SV)</b> Swedish	
<b>(IS)</b> Icelandic	<b>(NO)</b> Norwegian		

### EU Declaration of Conformity

**(DE)** EU Konformitätserklärung **(BG)** ЕС декларация за съответствие **(HR)** EU izjava o skladnosti **(CS)** EU Prohlášení o shodě **(DA)** EU-Overensstemmelseserklæring **(NL)** EU-conformiteitsverklaring **(ET)** EL vastavusdeklaratsioon **(FI)** EU-Vaatimustenmukaisuusvakuutus **(FR)** Déclaration de Conformité UE **(EL)** Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ **(HU)** EU-Megfelelőségi Nyilatkozat **(IT)** Dichiarazione di conformità UE **(LV)** ES Atitikties Deklarācija **(LT)** ES atitikties deklaracija **(MT)** Dikjarazzjoni Ta'Konformità Tal-UE **(PL)** Deklaracja zgodności UE **(PT)** Declaração de Conformidade UE **(RO)** Declarație de Conformitate UE **(SK)** Vyhlásenie o zhode EÚ **(SL)** Izjava EU o skladnosti **(SL)** Izjava EU o skladnosti **(ES)** Declaración UE de conformidad **(SV)** EU-försäkran om överensstämmelse **(IS)** ESB-Samræmisýfirlýsing **(NO)** EU-samsvarserklæring

#### 1. Name and address of the manufacturer:

**(DE)** Name und Anschrift des Herstellers: **(BG)** Име и адрес на производителя: **(HR)** Naziv i adresa proizvođača: **(CS)** Obchodní jméno a adresa výrobce: **(DA)** Navn og adresse på fabrikanten: **(NL)** Naam en adres van de fabrikant: **(ET)** Tootja nimi ja postiaadress: **(FI)** Valmistajan nimi ja osoite: **(FR)** Nom et adresse du fabricant: **(EL)** Όνομα και διεύθυνση του κατασκευαστή: **(HU)** Gyártó neve és címe **(IT)** Nome e indirizzo del produttore: **(LV)** Ražotāja nosaukums un adrese: **(LT)** Gamintojo pavadinimas ir adresas: **(MT)** Isem u indirizz tal-manifattur: **(PL)** Nazwa i adres producenta: **(PT)** Nome e endereço do fabricante: **(RO)** Numele și adresa producătorului: **(SK)** Obchodné meno a adresa výrobcu: **(SL)** Ime in naslov proizvajalca: **(SL)** Ime in naslov proizvajalca: **(ES)** Nombre y dirección del fabricante: **(SV)** Tillverkarens namn och adress: **(IS)** Nafn og heimilisfang framleiðanda: **(NO)** Navn på og adresse til produsenten:

#### 2. This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

**(DE)** Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller. **(BG)** Отговорността за издаването на тази декларация за съответствие е единствено на производителя. **(HR)** Za izdavanje ove izjave o skladnosti odgovoran je isključivo proizvođač. **(CS)** Toto prohlášení o shodě se vydává na výhradní odpovědnost výrobce. **(DA)** Denne overensstemmelseserklæring udstedes på fabrikantens ansvar. **(NL)** Deze conformiteitsverklaring wordt afgegeven onder volledige verantwoordelijkheid van de fabrikant. **(ET)** Käesolev vastavusdeklaratsioon on välja antud tootja ainuvastutusel. **(FI)** Tämä vaatimustenmukaisuusvakuutus on annettu valmistajan yksinomaisella vastuulla. **(FR)** La présente déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant. **(EL)** Η παρούσα δήλωση συμμόρφωσης εκδίδεται με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή. **(HU)** Ezt a megfelelőségi nyilatkozatot a gyártó kizárólagos felelőssége mellett adják ki. **(IT)** La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto l'esclusiva responsabilità del produttore. **(LV)** Šī atbilstības deklarācija ir izdota vienīgi uz šāda ražotāja atbildību. **(LT)** Ši atitikties deklaracija išduota tik gamintojo išimtinė atsakomybe. **(MT)** Din id-dikjarazzjoni ta'konformità tinħareg taħt ir-responsabbiltà unika tal-manifattur. **(PL)** Niniejszą deklarację zgodności wydaje się na wyłączną odpowiedzialność producenta. **(PT)** A presente declaração de conformidade é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante. **(RO)** Producătorul poartă în mod exclusiv răspunderea pentru eliberarea acestei Declarații de Conformitate. **(SK)** Toto vyhlásenie o zhode sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu. **(SL)** Za izdajo te izjave o skladnosti je odgovoren izključno proizvajalec. **(ES)** La presente declaración de conformidad se expide bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante. **(SV)** Denna försäkran om överensstämmelse utfärdas på tillverkarens eget ansvar. **(IS)** Samræmisýfirlýsingin er gefin út á eigin ábyrgð framleiðanda. **(NO)** Denne samsvarserklæringen utstedes på produsentens eget ansvar.

#### 3. Object of the declaration:

**(DE)** Gegenstand der Erklärung: **(BG)** Предмет на декларацията: **(HR)** Predmet izjave: **(CS)** Předmět prohlášení: **(DA)** Erklæringens genstand: **(NL)** Voorwerp van de verklaring: **(ET)** Deklareeritava ese: **(FI)** Vakuutuksen kohde: **(FR)** Objet de la déclaration: **(EL)** Αντικείμενο της δήλωσης: **(HU)** A nyilatkozat tárgya: **(IT)** Oggetto della dichiarazione: **(LV)** Deklarācijas priekšmets: **(LT)** Deklaracijos objektas: **(MT)** L-għan tad-dikjarazzjoni: **(PL)** Przedmiot deklaracji: **(PT)** Objecto da declaração: **(RO)** Obiectul declarației: **(SK)** Predmet vyhlásenia: **(SL)** Predmet izjave: **(ES)** Objeto de la declaración: **(SV)** Föremål för försäkran **(IS)** Hluturinn sem yfirlýsingin á við: **(NO)** Hva erklæringen er gjenstand for:



#### 4. The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Community harmonisation

##### legislations:

(DE) Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Gemeinschaft:  
(BG) Гореописаният предмет на декларацията отговаря на съответното законодателство на Общността за хармонизация:  
(HR) Gore opisani predmet izjave sukladan je mjerodavnom usklađenom zakonodavstvu Zajednice: (CS) Vyše popsaný předmět prohlášení je ve shodě s harmonizovanými právními předpisy Společenství: (DA) Genstanden for erklæringen, som beskrevet ovenfor, er i overensstemmelse med den relevante EF-harmoniseringslovgivning: (NL) Het hierboven beschreven voorwerp is conform de desbetreffende communautaire harmonisatiewetgeving: (ET) Ülkirjeldatud deklareeritav toode on kooskõlas ühenduse asjaomaste harmoniseerimiseeskirjadega: (FI) Edellä kuvattu vakuutusken kohde on asiaa koskevan yhdenmukaistamista koskevan yhteisön lainsäädännön vaatimustenmukainen: (FR) L'objet de la déclaration décrit ci-dessus est conforme à la législation communautaire d'harmonisation applicable: (EL) Το αντικείμενο της δήλωσης που περιγράφεται παραπάνω πληρεί τις σχετικές νομικές διατάξεις εναρμόνισης της Κοινότητας: (HU) A fent ismertetett nyilatkozat tárgya megfelel a vonatkozó közösségi harmonizációs jogszabálynak: (IT) L'oggetto della dichiarazione di cui sopra è conforme alla pertinente normativa comunitaria di armonizzazione: (LV) Iepriekš aprakstītais deklarācijas priekšmets atbilst attiecīgajam Kopienas saskaņotajam tiesību aktam (LT) Pirmiau aprašytas deklaracijos objekto atitinka susijusius derinamuosius Bendrijos teisės aktus: (MT) L-ghan tad-dikjarazzjoni deskritt hawn fuq huwa konformi mal-legizlazzjoni ta' armonizzazzjoni rilevanti tal-Komunità: (PL) Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji spełnia wymogi wspólnotowego prawodawstwa harmonizacyjnego: (PT) O objecto da declaração acima descrito está em conformidade com a legislação comunitária aplicável em matéria de harmonização: (RO) Obiectul declarației, descris mai sus, satisface prevederile în materie ale legislației comunitare de armonizare: (SK) Uvedený predmet vyhlásenia je v súlade s príslušnými harmonizačnými právnymi predpismi Spoločenstva: (SL) Predmet navedene izjave je v skladu z ustrežno usklajevalno zakonodajo Skupnosti: (ES) El objeto de la declaración descrita anteriormente es conforme a la legislación comunitaria de armonización pertinente: (SV) Föremålet för försäkran ovan överensstämmer med den relevanta harmoniserade gemenskapslagstiftningen: (IS) Hluturinn sem yfirlýsingin á við og sem lýst er hér á undan er í samræmi við viðkomandi samhæfingarlöggjöf Bandalagsins: (NO) Hva erklæringen er gjenstand for som beskrevet ovenfor er i samsvar med den relevante EU-harmoniseringslovgivningen:

#### 5. References to the relevant harmonised standards used or references to the other technical specifications in relation to which conformity is declared:

(DE) Angabe der einschlägigen harmonisierten Normen, die zugrunde gelegt wurden, oder Angabe der anderen technischen Spezifikationen, bezüglich derer die Konformität erklärt wird: (BG) Позоваване на използваните хармонизирани стандарти или на другите технически спецификации, по отношение на които се декларира съответствие: (HR) Upućivanja na odgovarajuće usklađene norme koje se upotrebljavaju ili upućivanje na druge tehničke specifikacije u odnosu na koje se deklarira sukladnost: (CS) Odkazy na příslušné harmonizované normy, které byly použity, nebo na jiné technické specifikace, na jejichž základě se shoda prohlašuje: (DA) Henvisninger til de relevante anvendte harmoniserede standarder eller henvisninger til de andre tekniske specifikationer, som der erklæres overensstemmelse med: (NL) Vermelding van de toegepaste relevante geharmoniseerde normen of van de andere technische specificities, waarop de conformiteitsverklaring betrekking heeft. (ET) Viited kohaldatud harmoniseeritud standarditele või muudele tehnilistele spetsifikatsioonidele, millele vastavust deklareeritakse: (FI) Viittaus niihin asiaankuuluviin yhdenmukaistettuihin standardeihin, joita on käytetty, tai viittaus muihin teknisiin eritelmiin, joiden perusteella vaatimustenmukaisuusvakuutus on annettu: (FR) Références des normes harmonisées pertinentes appliquées ou des autres spécifications techniques par rapport auxquelles la conformité est déclarée: (EL) Αναφορά στα σχετικά εναρμονισμένα πρότυπα που τέθηκαν σαν βάση ή αναφορά στις λοιπές τεχνικές προδιαγραφές σε σχέση με τις οποίες δηλώνεται η συμμόρφωση: (HU) Az alkalmazott harmonizált szabványokra való hivatkozás vagy egyéb műszaki előírások, amelyekre vonatkozóan tették a megfelelőségi nyilatkozatot. (IT) Riferimento alle norme armonizzate pertinenti utilizzate o riferimento alle altre specifiche tecniche per le quali è stata dichiarata la conformità: (LV) Atsauces uz attiecīgajiem izmantojamiem saskaņotajiem standartiem vai citām tehniskajām specifikācijām, attiecībā uz ko tiek deklarēta atbilstība: (LT) Susijusių taikytų darnųjų standartų nuorodos arba specifikacijų, pagal kurias buvo deklaruota atitiktis, nuorodos: (MT) Ir-referenzi għall-istandards armonizzati rilevanti li ntużaw, jew ir-referenzi għall-ispeċifikazzjonijiet tekniċi l-oħrajn li skonthom qed tiġi ddiġjarata l-konformità: (PL) Wskazanie odnośnych norm zharmonizowanych stanowiących podstawę, lub innych specyfikacji technicznych, w stosunku do których deklarowana jest zgodność: (PT) Referências às normas harmonizadas aplicáveis utilizadas ou às outras especificações técnicas em relação às quais a conformidade é declarada: (RO) Indicarea standardelor armonizate în materie, care au stat la bază, sau indicarea altor specificații tehnice în legătură cu care se declară conformitatea: (SK) Odkazy na príslušné použité harmonizované normy alebo odkazy na iné technické špecifikácie, v súvislosti s ktorými sa zhoda vyhlasuje: (SL) Sklicevanja na uporabljene harmonizirane standarde ali sklicevanja na druge tehnične specifikacije v zvezi s skladnostjo, ki je navedena v izjavi: (ES) Referencias a las normas armonizadas pertinentes utilizadas o referencias al resto de especificaciones técnicas en relación con las que se declara la conformidad: (SV) Hänvisningar till de relevanta harmoniserade standarder som använts eller hänvisningar till andra tekniska specifikationer enligt vilka överensstämmelsen försäkras: (IS) Tilvísanir í viðkomandi samhæfða staðla sem notaðir eru eða tilvísanir í aðrar tækniforskriftir sem samræmisyfirlýsing miðast við: (NO) Henvisninger til de relevante harmoniserte standarder som er brukt eller henvisninger til andre tekniske spesifikasjoner som det er erklært samsvar med:



## 6. Where applicable, the notified body (name, number) performed an assessment and issued the EU-type examination certificate:

(DE) Falls zutreffend, führte die benannte Stelle (Name, Kennnummer) eine Bewertung durch und erteilte die EU-Baumusterprüfbescheinigung:  
(BG) Ако е приложимо, нотифицираният орган (име, идентификационен номер) извърши оценка и издаде сертификата за ЕС изследване на типа: (HR) Ako je dotično, prijavljeno tijelo (ime, identifikacijski broj) provelo je ocjenu i izdalo certifikat o EU ispitivanju tipa: (CS) Oznaměný subjekt (jměno, identifikační číslo) případně provedl posouzení a vydal certifikát EU přezkoušení typu: (DA) Hvor er relevant, har det bemyndigede organ (navn, identifikationsnummer) foretaget en vurdering og udstedt EU-typeafprøvningsattest: (NL) Indien van toepassing, heeft de aangemelde instantie (naam, identificatienummer) een beoordeling uitgevoerd en het certificaat van EU-typeonderzoek afgegeven: (ET) Kui kohaldatav, viis teavitatud asutus (nimi, tunnusnumber) läbi hindamise ja väljastas EL koostenäidise kontrolltõendi: (FI) Ilmoitettu laitos (nimi, tunnistenumero) suoritti tarvittaessa arvioinnin ja antoi EU-tyyppitarkastustodistuksen: (FR) Le cas échéant, l'organisme notifié (nom, numéro d'identification) a procédé à une évaluation et a établi l'attestation d'examen UE de type: (EL) Σε καταφατική περίπτωση, ο αναφερόμενος οργανισμός (όνομα, αριθμός αναγνώρισης) πραγματοποίησε μία αξιολόγηση και εξέδωσε το πιστοποιητικό εξέτασης τύπου ΕΕ: (HU) Adott esetben a bejelentett szervezet (név, azonosító szám) értékelést végzett és kiadta az EU-típusvizsgálati tanúsítványt: (IT) Se del caso, l'organismo notificato (nome, numero di identificazione) ha effettuato una valutazione e ha rilasciato il certificato di esame UE del tipo: (LV) Vajadzības gadījumā paziņotā institūcija (nosaukums, numurs) veica novērtējumu un izsniedza ES tipa pārbaudes sertifikātu (LT) Jei taikoma, notifikuoti įstaiga (pavadinimas, identifikavimo numeris) atliko vertinimą ir išdavė ES tipo tyrimo sertifikatą: (MT) Jekk applikabbli, il-korp notifikat (isem, numru ta 'identifikazzjoni) wettaq valutazzjoni u 'hareġ iċ-certifikat ta' eżami tat-tip ta' I-UE: (PL) W stosownych przypadkach wskazana jednostka (nazwa, numer identyfikacyjny) przeprowadziła procedurę oceny zgodności i wydała certyfikat badania zgodności typu UE: (PT) Se aplicável, o organismo notificado (nome, número de identificação) realizou uma avaliação e emitiu o certificado de exame UE de tipo: (RO) Dacă este cazul, organismul notificat (numele, numărul de identificare) a efectuat o evaluare și a eliberat certificatul de examinare UE de tip: (SK) V prípade potreby notifikovaný orgán (názov, identifikačné číslo) vykonal posúdenie a vydal osvedčenie o typovej skúške EÚ: (SL) Priglašeni organ (ime, identifikacijska številka) je po potrebi opravil oceno in izdal potrdilo o EU-pregledu tipa: (ES) Si corresponde, el organismo notificado (nombre, número de identificación) realizó una evaluación y emitió el certificado de examen UE de tipo: (SV) I förekommande fall genomförde det anmälda organet (namn, identifikationsnummer) en bedömning och utfärdade EU-typintyg: (IS) Þar sem við á: tilkynnti aðilinn (nafn, númer) framkvæmdi mat og gaf út ESB-gerðarprófunarvottorð: (NO) Hvis aktuelt, har det varslede organet (navn, identifikasjonsnummer) gjennomført en vurdering og utstedt en EU-typeundersøkelsesattest:

## 7. Signed for and on behalf of:

(DE) Unterzeichnet für und im Namen von: (BG) Подпис за и от името на: (HR) Potpisano za i u ime: (CS) Podepsáno za a jménem: (DA) Underskrevet for og på vegne af: (NL) Ondertekend voor en namens: (ET) Kelle nimel ja poolt alla kirjutatud: (FI) puolesta allekirjoittanut: (FR) Signé pour et au nom de: (EL) Υπογραφή για λογαριασμό και εξ ονόματος: (HU) Cégszerű aláírás: (IT) Firmato a nome e per conto di: (LV) Pārstāvja paraksts (LT) Už ką ir kieno vardu pasirašyta: (MT) Iffirmata għal u f'isem: (PL) Podpisano na rzeć i w imieniu: (PT) Assinado por e em nome de: (RO) Semnat pentru și în numele lui: (SK) Podpísané za a v mene: (SL) Podpisano za in v imenu: (ES) Firmado por y en nombre de: (SV) Undertecknat för: (IS) Undirritað fyrir og fyrir hönd: (NO) Undertegnet for og på vegne av:



## EU Declaration of Conformity (DoC)

### 1. Name and address of the manufacturer:

Company name: Huf Baolong Electronics Bretten GmbH  
Postal Address: Gewerbestraße 40  
Postcode and City: 75015 Bretten  
Country: Germany  
Telephone number: +49 7252 970-0

### 2. This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

### 3. Object of the declaration:

Product name: **TPMS ECU E5.5 (G5 compact H06) 433 MHz**  
Model: **TSSSG4G5b**

### 4. The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislations:

**Directive 2014/53/EU (RED)**  
**Directive 2011/65/EU (RoHS 2)**

### 5. References to the relevant harmonised standards used, or references to the other technical specifications in relation to which conformity is declared:

<b>RED Article 3.1(a): Health</b>	EN 62479:2010
<b>RED Article 3.1(a): Safety</b>	EN 62368-1:2014+A11:2017
<b>RED Article 3.1(b): EMC</b>	ETSI EN 301 489-1 V2.1.1 (2017-02) ETSI EN 301 489-3 V2.1.1 (2019-03)
<b>RED Article 3.2: Radio spectrum</b>	ETSI EN 300 220-1 V3.1.1 (2017-02) ETSI EN 300 220-2 V3.1.1 (2017-02)
<b>RoHS 2</b>	EN 50581:2012

### 6. Where applicable, the notified body (name, number) performed an assessment and issued the EU-type examination certificate:

Name: \_\_\_\_\_ Notified body number: \_\_\_\_\_  
Reference number of the certificate of notified body: \_\_\_\_\_

### 7. Signed for and on behalf of:

Huf Baolong Electronics Bretten GmbH

Bretten, Germany  
Place of issue

2020-11-16  
Date of issue

Ralf Kessler (CTO)  
Name, function

  
Signature



## Annex

<b>(EN)</b> English	<b>(DE)</b> German	<b>(BG)</b> Bulgarian	<b>(HR)</b> Croatian
<b>(CS)</b> Czech	<b>(DA)</b> Danish	<b>(NL)</b> Dutch	<b>(ET)</b> Estonian
<b>(FI)</b> Finnish	<b>(FR)</b> French	<b>(EL)</b> Greek	<b>(HU)</b> Hungarian
<b>(IT)</b> Italian	<b>(LV)</b> Latvian	<b>(LT)</b> Lithuanian	<b>(MT)</b> Maltese
<b>(PL)</b> Polish	<b>(PT)</b> Portuguese	<b>(RO)</b> Romanian	<b>(SK)</b> Slovak
<b>(SL)</b> Slovenian	<b>(ES)</b> Spanish	<b>(SV)</b> Swedish	
<b>(IS)</b> Icelandic	<b>(NO)</b> Norwegian		

### EU Declaration of Conformity

**(DE)** EU Konformitätserklärung **(BG)** ЕС декларация за съответствие **(HR)** EU izjava o skladnosti **(CS)** EU Prohlášení o shodě **(DA)** EU-Overensstemmelseserklæring **(NL)** EU-conformiteitsverklaring **(ET)** EL vastavusdeklaratsioon **(FI)** EU-Vaatimustenmukaisuusvakuutus **(FR)** Déclaration de Conformité UE **(EL)** Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ **(HU)** EU-Megfelelőségi Nyilatkozat **(IT)** Dichiarazione di conformità UE **(LV)** ES Atitikties Deklarācija **(LT)** ES atitikties deklaracija **(MT)** Dikjarazzjoni Ta'Konformità Tal-UE **(PL)** Deklaracja zgodności UE **(PT)** Declaração de Conformidade UE **(RO)** Declarație de Conformitate UE **(SK)** Vyhlásenie o zhode EÚ **(SL)** Izjava EU o skladnosti **(SL)** Izjava EU o skladnosti **(ES)** Declaración UE de conformidad **(SV)** EU-försäkran om överensstämmelse **(IS)** ESB-Samræmisýfirlýsing **(NO)** EU-samsvarserklæring

#### 1. Name and address of the manufacturer:

**(DE)** Name und Anschrift des Herstellers: **(BG)** Име и адрес на производителя: **(HR)** Naziv i adresa proizvođača: **(CS)** Obchodní jméno a adresa výrobce: **(DA)** Navn og adresse på fabrikanten: **(NL)** Naam en adres van de fabrikant: **(ET)** Tootja nimi ja postiaadress: **(FI)** Valmistajan nimi ja osoite: **(FR)** Nom et adresse du fabricant: **(EL)** Όνομα και διεύθυνση του κατασκευαστή: **(HU)** Gyártó neve és címe **(IT)** Nome e indirizzo del produttore: **(LV)** Ražotāja nosaukums un adrese: **(LT)** Gamintojo pavadinimas ir adresas: **(MT)** Isem u indirizz tal-manifattur: **(PL)** Nazwa i adres producenta: **(PT)** Nome e endereço do fabricante: **(RO)** Numele și adresa producătorului: **(SK)** Obchodné meno a adresa výrobcu: **(SL)** Ime in naslov proizvajalca: **(SL)** Ime in naslov proizvajalca: **(ES)** Nombre y dirección del fabricante: **(SV)** Tillverkarens namn och adress: **(IS)** Nafn og heimilisfang framleiðanda: **(NO)** Navn på og adresse til produsenten:

#### 2. This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

**(DE)** Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller. **(BG)** Отговорността за издаването на тази декларация за съответствие е единствено на производителя. **(HR)** Za izdavanje ove izjave o skladnosti odgovoran je isključivo proizvođač. **(CS)** Toto prohlášení o shodě se vydává na výhradní odpovědnost výrobce. **(DA)** Denne overensstemmelseserklæring udstedes på fabrikantens ansvar. **(NL)** Deze conformiteitsverklaring wordt afgegeven onder volledige verantwoordelijkheid van de fabrikant. **(ET)** Käesolev vastavusdeklaratsioon on välja antud tootja ainuvastutusel. **(FI)** Tämä vaatimustenmukaisuusvakuutus on annettu valmistajan yksinomaisella vastuulla. **(FR)** La présente déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant. **(EL)** Η παρούσα δήλωση συμμόρφωσης εκδίδεται με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή. **(HU)** Ezt a megfelelőségi nyilatkozatot a gyártó kizárólagos felelőssége mellett adják ki. **(IT)** La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto l'esclusiva responsabilità del produttore. **(LV)** Šī atbilstības deklarācija ir izdota vienīgi uz šāda ražotāja atbildību. **(LT)** Ši atitikties deklaracija išduota tik gamintojo išimtinė atsakomybe. **(MT)** Din id-dikjarazzjoni ta'konformità tinħareg taħt ir-responsabbiltà unika tal-manifattur. **(PL)** Niniejszą deklarację zgodności wydaje się na wyłączną odpowiedzialność producenta. **(PT)** A presente declaração de conformidade é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante. **(RO)** Producătorul poartă în mod exclusiv răspunderea pentru eliberarea acestei Declarații de Conformitate. **(SK)** Toto vyhlásenie o zhode sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu. **(SL)** Za izdajo te izjave o skladnosti je odgovoren izključno proizvajalec. **(ES)** La presente declaración de conformidad se expide bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante. **(SV)** Denna försäkran om överensstämmelse utfärdas på tillverkarens eget ansvar. **(IS)** Samræmisýfirlýsingin er gefin út á eigin ábyrgð framleiðanda. **(NO)** Denne samsvarserklæringen utstedes på produsentens eget ansvar.

#### 3. Object of the declaration:

**(DE)** Gegenstand der Erklärung: **(BG)** Предмет на декларацията: **(HR)** Predmet izjave: **(CS)** Předmět prohlášení: **(DA)** Erklæringens genstand: **(NL)** Voorwerp van de verklaring: **(ET)** Deklareeritava ese: **(FI)** Vakuutuksen kohde: **(FR)** Objet de la déclaration: **(EL)** Αντικείμενο της δήλωσης: **(HU)** A nyilatkozat tárgya: **(IT)** Oggetto della dichiarazione: **(LV)** Deklarācijas priekšmets: **(LT)** Deklaracijos objektas: **(MT)** L-għan tad-dikjarazzjoni: **(PL)** Przedmiot deklaracji: **(PT)** Objecto da declaração: **(RO)** Obiectul declarației: **(SK)** Predmet vyhlásenia: **(SL)** Predmet izjave: **(ES)** Objeto de la declaración: **(SV)** Föremål för försäkran **(IS)** Hluturinn sem yfirlýsingin á við: **(NO)** Hva erklæringen er gjenstand for:





#### 4. The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Community harmonisation

##### legislations:

**(DE)** Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Gemeinschaft: **(BG)** Горепоисаният предмет на декларацията отговаря на съответното законодателство на Общността за хармонизация: **(HR)** Gore opisani predmet izjave sukladni je mjerodavnom usklađenom zakonodavstvu Zajednice: **(CS)** Vyše popsaný předmět prohlášení je ve shodě s harmonizovanými právními předpisy Společenství: **(DA)** Genstanden for erklæringen, som beskrevet ovenfor, er i overensstemmelse med den relevante EF-harmoniseringslovgivning: **(NL)** Het hierboven beschreven voorwerp is conform de desbetreffende communautaire harmonisatiewetgeving: **(ET)** Ülalkirjeldatud deklareeritav toode on kooskõlas ühenduse asjaomaste harmoniseerimiseeskirjadega: **(FI)** Edellä kuvattu vakuutusken kohde on asiaa koskevan yhdenmukaistamista koskevan yhteisön lainsäädännön vaatimustenmukainen: **(FR)** L'objet de la déclaration décrit ci-dessus est conforme à la législation communautaire d'harmonisation applicable: **(EL)** Το αντικείμενο της δήλωσης που περιγράφεται παραπάνω πληρεί τις σχετικές νομικές διατάξεις εναρμόνισης της Κοινότητας: **(HU)** A fent ismertetett nyilatkozat tárgya megfelel a vonatkozó közösségi harmonizációs jogszabálynak: **(IT)** L'oggetto della dichiarazione di cui sopra è conforme alla pertinente normativa comunitaria di armonizzazione: **(LV)** Iepriekš aprakstītais deklarācijas priekšmets atbilst attiecīgajam Kopienas saskaņotajam tiesību aktam **(LT)** Pirmiau aprašytas deklaracijos objektas atitinka susijusius derinamuosius Bendrijos teisės aktus: **(MT)** L-ghan tad-dikjarazzjoni deskritt hawn fuq huwa konformi mal-legizlazzjoni ta' armonizzazzjoni rilevanti tal-Komunità: **(PL)** Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji spełnia wymogi wspólnotowego prawodawstwa harmonizacyjnego: **(PT)** O objecto da declaração acima descrito está em conformidade com a legislação comunitária aplicável em matéria de harmonização: **(RO)** Obiectul declarației, descris mai sus, satisface prevederile în materie ale legislației comunitare de armonizare: **(SK)** Uvedený predmet vyhlásenia je v súlade s príslušnými harmonizačnými právnymi predpismi Spoločenstva: **(SL)** Predmet navedene izjave je v skladu z ustrežno usklajevalno zakonodajo Skupnosti: **(ES)** El objeto de la declaración descrita anteriormente es conforme a la legislación comunitaria de armonización pertinente: **(SV)** Föremålet för försäkran ovan överensstämmer med den relevanta harmoniserade gemenskapslagstiftningen: **(IS)** Hluturinn sem yfirlýsingin á við og sem lýst er hér á undan er í samræmi við viðkomandi samhæfingarlöggjöf Bandalagsins: **(NO)** Hva erklæringen er gjenstand for som beskrevet ovenfor er i samsvar med den relevante EU-harmoniseringslovgivningen:

#### 5. References to the relevant harmonised standards used or references to the other technical specifications in relation to which conformity is declared:

**(DE)** Angabe der einschlägigen harmonisierten Normen, die zugrunde gelegt wurden, oder Angabe der anderen technischen Spezifikationen, bezüglich derer die Konformität erklärt wird: **(BG)** Позоваване на използваните хармонизирани стандарти или на другите технически спецификации, по отношение на които се декларира съответствие: **(HR)** Upućivanja na odgovarajuće usklađene norme koje se upotrebljavaju ili upućivanje na druge tehničke specifikacije u odnosu na koje se deklarira sukladnost: **(CS)** Odkazy na příslušné harmonizované normy, které byly použity, nebo na jiné technické specifikace, na jejichž základě se shoda prohlašuje: **(DA)** Henvisninger til de relevante anvendte harmoniserede standarder eller henvisninger til de andre tekniske specifikationer, som der erklæres overensstemmelse med: **(NL)** Vermelding van de toegepaste relevante geharmoniseerde normen of van de andere technische specificaties, waarop de conformiteitsverklaring betrekking heeft. **(ET)** Viited kohaldatud harmoniseeritud standarditele või muudele tehnilistele spetsifikatsioonidele, millele vastavust deklareeritakse: **(FI)** Viittaus niihin asiaankuuluviin yhdenmukaistettuihin standardeihin, joita on käytetty, tai viittaus muihin teknisiin eritelmiin, joiden perusteella vaatimustenmukaisuusvakuutus on annettu: **(FR)** Références des normes harmonisées pertinentes appliquées ou des autres spécifications techniques par rapport auxquelles la conformité est déclarée: **(EL)** Αναφορά στα σχετικά εναρμονισμένα πρότυπα που τέθηκαν σαν βάση ή αναφορά στις λοιπές τεχνικές προδιαγραφές σε σχέση με τις οποίες δηλώνεται η συμμόρφωση: **(HU)** Az alkalmazott harmonizált szabványokra való hivatkozás vagy egyéb műszaki előírások, amelyekre vonatkozóan tették a megfelelőségi nyilatkozatot. **(IT)** Riferimento alle norme armonizzate pertinenti utilizzate o riferimento alle altre specifiche tecniche per le quali è stata dichiarata la conformità: **(LV)** Atsauces uz attiecīgajiem izmantojamiem saskaņotajiem standartiem vai citām tehniskajām specifikācijām, attiecībā uz ko tiek deklarēta atbilstība: **(LT)** Susijusių taikytų darnųjų standartų nuorodos arba specifikacijų, pagal kurias buvo deklaruota atitiktis, nuorodos: **(MT)** Ir-referenzi għall-istandards armonizzati rilevanti li ntużaw, jew ir-referenzi għall-ispeċifikazzjonijiet tekniċi l-oħrajn li skonthom qed tiġi ddiċjarata l-konformità: **(PL)** Wskazanie odnośnych norm zharmonizowanych stanowiących podstawę, lub innych specyfikacji technicznych, w stosunku do których deklarowana jest zgodność: **(PT)** Referências às normas harmonizadas aplicáveis utilizadas ou às outras especificações técnicas em relação às quais a conformidade é declarada: **(RO)** Indicarea standardelor armonizate în materie, care au stat la bază, sau indicarea altor specificații tehnice în legătură cu care se declară conformitatea: **(SK)** Odkazy na príslušné použité harmonizované normy alebo odkazy na iné technické špecifikácie, v súvislosti s ktorými sa zhoda vyhlasuje: **(SL)** Sklicevanja na uporabljene harmonizirane standarde ali sklicevanja na druge tehnične specifikacije v zvezi s skladnostjo, ki je navedena v izjavi: **(ES)** Referencias a las normas armonizadas pertinentes utilizadas o referencias al resto de especificaciones técnicas en relación con las que se declara la conformidad: **(SV)** Hänvisningar till de relevanta harmoniserade standarder som använts eller hänvisningar till andra tekniska specifikationer enligt vilka överensstämmelsen försäkras: **(IS)** Tilvísanir í viðkomandi samhæfða staðla sem notaðir eru eða tilvísanir í aðrar tækniforskriftir sem samræmisyfirlýsing miðast við: **(NO)** Henvisninger til de relevante harmoniserte standarder som er brukt eller henvisninger til andre tekniske spesifikasjoner som det er erklært samsvar med:



## 6. Where applicable, the notified body (name, number) performed an assessment and issued the EU-type examination certificate:

(DE) Falls zutreffend, führte die benannte Stelle (Name, Kennnummer) eine Bewertung durch und erteilte die EU-Baumusterprüfbescheinigung:  
(BG) Ако е приложимо, нотифицираният орган (име, идентификационен номер) извърши оценка и издаде сертификата за ЕС изследване на типа: (HR) Ako je dotično, prijavljeno tijelo (ime, identifikacijski broj) provelo je ocjenu i izdalo certifikat o EU ispitivanju tipa: (CS) Oznaměný subjekt (jměno, identifikační číslo) případně provedl posouzení a vydal certifikát EU přezkoušení typu: (DA) Hvor er relevant, har det bemyndigede organ (navn, identifikationsnummer) foretaget en vurdering og udstedt EU-typeafprøvningsattest: (NL) Indien van toepassing, heeft de aangemelde instantie (naam, identificatienummer) een beoordeling uitgevoerd en het certificaat van EU-typeonderzoek afgegeven: (ET) Kui kohaldatav, viis teavitatud asutus (nimi, tunnusnumber) läbi hindamise ja väljastas EL koostenäidise kontrolltõendi: (FI) Ilmoitettu laitos (nimi, tunnistenumero) suoritti tarvittaessa arvioinnin ja antoi EU-tyyppitarkastustodistuksen: (FR) Le cas échéant, l'organisme notifié (nom, numéro d'identification) a procédé à une évaluation et a établi l'attestation d'examen UE de type: (EL) Σε καταφατική περίπτωση, ο αναφερόμενος οργανισμός (όνομα, αριθμός αναγνώρισης) πραγματοποίησε μία αξιολόγηση και εξέδωσε το πιστοποιητικό εξέτασης τύπου ΕΕ: (HU) Adott esetben a bejelentett szervezet (név, azonosító szám) értékelést végzett és kiadta az EU-típusvizsgálati tanúsítványt: (IT) Se del caso, l'organismo notificato (nome, numero di identificazione) ha effettuato una valutazione e ha rilasciato il certificato di esame UE del tipo: (LV) Vajadzības gadījumā paziņotā institūcija (nosaukums, numurs) veica novērtējumu un izsniedza ES tipa pārbaudes sertifikātu (LT) Jei taikoma, notifikuoti įstaiga (pavadinimas, identifikavimo numeris) atliko vertinimą ir išdavė ES tipo tyrimo sertifikatą: (MT) Jekk applikabbli, il-korp notifikat (isem, numru ta 'identifikazzjoni) wettaq valutazzjoni u 'hareġ iċ-certifikat ta' eżami tat-tip ta' I-UE: (PL) W stosownych przypadkach wskazana jednostka (nazwa, numer identyfikacyjny) przeprowadziła procedurę oceny zgodności i wydała certyfikat badania zgodności typu UE: (PT) Se aplicável, o organismo notificado (nome, número de identificação) realizou uma avaliação e emitiu o certificado de exame UE de tipo: (RO) Dacă este cazul, organismul notificat (numele, numărul de identificare) a efectuat o evaluare și a eliberat certificatul de examinare UE de tip: (SK) V prípade potreby notifikovaný orgán (názov, identifikačné číslo) vykonal posúdenie a vydal osvedčenie o typovej skúške EÚ: (SL) Priglašeni organ (ime, identifikacijska številka) je po potrebi opravil oceno in izdal potrdilo o EU-pregledu tipa: (ES) Si corresponde, el organismo notificado (nombre, número de identificación) realizó una evaluación y emitió el certificado de examen UE de tipo: (SV) I förekommande fall genomförde det anmälda organet (namn, identifikationsnummer) en bedömning och utfärdade EU-typintyg: (IS) Þar sem við á: tilkynnti aðilinn (nafn, númer) framkvæmdi mat og gaf út ESB-gerðarprófunarvottorð: (NO) Hvis aktuelt, har det varslede organet (navn, identifikasjonsnummer) gjennomført en vurdering og utstedt en EU-typeundersøkkelsesattest:

## 7. Signed for and on behalf of:

(DE) Unterzeichnet für und im Namen von: (BG) Подпис за и от името на: (HR) Potpisano za i u ime: (CS) Podepsáno za a jménem: (DA) Underskrevet for og på vegne af: (NL) Ondertekend voor en namens: (ET) Kelle nimel ja poolt alla kirjutatud: (FI) puolesta allekirjoittanut: (FR) Signé pour et au nom de: (EL) Υπογραφή για λογαριασμό και εξ ονόματος: (HU) Cégszerű aláírás: (IT) Firmato a nome e per conto di: (LV) Pārstāvja paraksts (LT) Už ką ir kieno vardu pasirašyta: (MT) Iffirmata għal u f'isem: (PL) Podpisano na rzeć i w imieniu: (PT) Assinado por e em nome de: (RO) Semnat pentru și în numele lui: (SK) Podpísané za a v mene: (SL) Podpisano za in v imenu: (ES) Firmado por y en nombre de: (SV) Undertecknat för: (IS) Undirritað fyrir og fyrir hönd: (NO) Undertegnet for og på vegne av:



**Terminal Equipment Type  
Approvals Certificat**

(\*)

**Certificat d'Homologation  
d'un Equipement Terminal**

**N° : AHO-0997-21**

**Terminal Equipement Identification**

**Identification de l'Equipement Terminal**

Type **RXI RF Receiver Module**  
Mark **CONTINENTAL**  
Model **5WK50254**

Type  
Marque  
Modèle

**Company**

**Entreprise**

Company Name **CONTINENTAL AUTOMOTIVE Gmbh**  
Company Address **Siemensstrasse 12 93055 Regensburg  
Germany Allemagne**

Nom de l'Entreprise  
Adresse de l'Entreprise

**Standards** **EN 300 220-2 V3.1.1 & EN 301 489-3 V2.1.1**

**Normes**

**Application Field :** **Short Range Device**

**Champs d'application :**

**References**

**N° :**

**Date :**

**Références**

CERT Laboratory Report

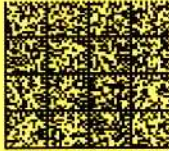
**H-0752-21**

**28/04/2021**

Rapport du laboratoire du CERT

Tunis at : 28 avr. 2021 *Ben*

2D-DOC



**General Manager**

**Signed by : Ben Said Naoufel**

**Important Information**

The terminal equipment must be submitted to a new type approvals in case of :

- Modification of technical specification,
- Modification in external presentation,
- Modification in commercial or technical identification

**Legal references \***

- Low N° 1-2001 dated in 15 January 2001 concerning the Tunisian Telecommunication code,
- Decree N° 48 2020 dated in 23 January 2020 relating to type approval, import and marketing procedures of Terminal Telecommunication Equipment and Radio Equipment,

**Information Importante**

L'équipement terminal doit être soumis à une nouvelle homologation dans l'un des cas suivant :

- Modification des caractéristiques techniques,
- Modification de l'aspect extérieur,
- Modification de la dénomination commerciale ou technique.

**Références Légales et Réglementaires \***

- Code des Télécommunications approuvé par la loi N° 1-2001 du 15 janvier 2001,
- Décret N°48 de l'année 2020 du 23 janvier 2020 relatif aux procédures d'homologation d'importation et de commercialisation des équipements Terminaux de télécommunications et des équipements radioélectriques.

Adresse

العنوان

Cité Technologique des Communications

مدينة تكنولوجيا المواصلات

Route de Raoued km3.5 BP 111

طريق رواد كلم 3.5 ص.ب 111

2088 El Ghazala Ariana Tunisie

2088 الغزالة أريانة تونس

Tél : (216) 70 835505/504

الهاتف:

Fax : (216) 70 835507

الفاكس:

e-mail : gutic@cert.mincom.tn

البريد الإلكتروني:

R-Commerce : 80329602004

رقم السجل التجاري:

المسجل بالمحكمة الابتدائية بأريانة

## EU Declaration of Conformity (DoC)

**1. Name and address of the manufacturer:**

Company name: Huf Baolong Electronics Bretten GmbH  
Postal Address: Gewerbestraße 40  
Postcode and City: 75015 Bretten  
Country: Germany  
Telephone number: +49 7252 970-0

**2. This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.**

**3. Object of the declaration:**

Product name: TPMS Sensor G2.4 433 MHz  
Model: TSSRE4Td

**4. The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislations:**

Directive 2014/53/EU (RED)  
Directive 2011/65/EU (RoHS 2)

**5. References to the relevant harmonised standards used, or references to the other technical specifications in relation to which conformity is declared:**

RED Article 3.1(a): Health EN 62479:2010  
RED Article 3.1(a): Safety EN 62368-1:2014  
RED Article 3.1(b): EMC ETSI EN 301 489-1 V2.2.0 (2017-03)  
ETSI EN 301 489-3 V2.1.1 (2017-03)  
RED Article 3.2: Radio spectrum ETSI EN 300 220-1 V3.1.1 (2017-02)  
ETSI EN 300 220-2 V3.1.1 (2017-02)  
RoHS 2 EN 50581:2012

**6. Where applicable, the notified body (name, number) performed an assessment and issued the EU-type examination certificate:**

Name: TÜV Rheinland LGA Products GmbH Notified body number: 0197  
Reference number of the certificate of notified body: RT 60120528 0001

**7. Signed for and on behalf of:**

Huf Baolong Electronics Bretten GmbH

Bretten, Germany  
Place of issue

2020-10-15  
Date of issue

Ralf Kessler (CTO)  
Name, function

  
Signature

## Annex

<b>(EN)</b> English ( <i>reference</i> )	<b>(DE)</b> German	<b>(AL)</b> Albanian	<b>(BS)</b> Bosnian
<b>(BG)</b> Bulgarian	<b>(HR)</b> Croatian	<b>(CS)</b> Czech	<b>(DA)</b> Danish
<b>(NL)</b> Dutch	<b>(ET)</b> Estonian	<b>(FI)</b> Finnish	<b>(FR)</b> French
<b>(EL)</b> Greek	<b>(HU)</b> Hungarian	<b>(IS)</b> Icelandic	<b>(IT)</b> Italian
<b>(LV)</b> Latvian	<b>(LT)</b> Lithuanian	<b>(MK)</b> Macedonian	<b>(MT)</b> Maltese
<b>(NO)</b> Norwegian	<b>(PL)</b> Polish	<b>(PT)</b> Portuguese	<b>(RO)</b> Romanian
<b>(SR)</b> Serbian	<b>(SK)</b> Slovak	<b>(SL)</b> Slovenian	<b>(ES)</b> Spanish
<b>(SV)</b> Swedish	<b>(TR)</b> Turkish		

### EU Declaration of Conformity

**(DE)** EU Konformitätserklärung **(AL)** Deklarata e konformitetit e BE -së **(BS)** EU izjava o usklađenosti **(BG)** ЕС декларация за съответствие **(HR)** EU izjava o skladnosti **(CS)** EU Prohlášení o shodě **(DA)** EU-Overensstemmelseserklæring **(NL)** EU-conformiteitsverklaring **(ET)** EL vastavusdeklaratsioon **(FI)** EU-Vaatimustenmukaisuusvakuutus **(FR)** Déclaration de Conformité UE **(EL)** Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ **(HU)** EU-Megfelelőségi Nyilatkozat **(IS)** ESB-Samræmisfyrirlysing **(IT)** Dichiarazione di conformità UE **(LV)** ES Atitikties Deklarācija **(LT)** ES atitikties deklaracija **(MK)** Декларација за сообразност на ЕУ **(MT)** Dikjarazzjoni Ta'Konformità Tal-UE **(NO)** EU-samsvarserklæring **(PL)** Deklaracja zgodności UE **(PT)** Declaração de Conformidade UE **(RO)** Declarație de Conformitate UE **(SR)** ЕУ изјава о усаглашености **(SK)** Vyhlásenie o zhode EÚ **(SL)** Izjava EU o skladnosti **(ES)** Declaración UE de conformidad **(SV)** EU-försäkran om överensstämmelse **(TR)** AB uygunluk beyanı

#### 1. Name and address of the manufacturer:

**(DE)** Name und Anschrift des Herstellers: **(AL)** Emri dhe adresa e prodhuesit: **(BS)** Naziv i adresa proizvođača: **(BG)** Име и адрес на производителя: **(HR)** Naziv i adresa proizvođača: **(CS)** Obchodní jméno a adresa výrobce: **(DA)** Navn og adresse på fabrikanten: **(NL)** Naam en adres van de fabrikant: **(ET)** Tootja nimi ja postiaadress: **(FI)** Valmistajan nimi ja osoite: **(FR)** Nom et adresse du fabricant: **(EL)** Όνομα και διεύθυνση του κατασκευαστή: **(HU)** Gyártó neve és címe: **(IS)** Nafn og heimilisfang framleiðanda: **(IT)** Nome e indirizzo del produttore: **(LV)** Ražotāja nosaukums un adrese: **(LT)** Gamintojo pavadinimas ir adresas: **(MK)** Име и адреса на производителот: **(MT)** Isem u indirizz tal-manifattur: **(NO)** Navn på og adresse til produsenten: **(PL)** Nazwa i adres producenta: **(PT)** Nome e endereço do fabricante: **(RO)** Numele și adresa producătorului: **(SR)** Име и адреса произвођача: **(SK)** Obchodné meno a adresa výrobcu: **(SL)** Ime in naslov proizvajalca: **(ES)** Nombre y dirección del fabricante: **(SV)** Tillverkarens namn och adress: **(TR)** Üreticinin adı ve adresi:

#### 2. This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

**(DE)** Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller. **(AL)** Prodhuesi mban përgjegjësinë e vetme për lëshimin e kësaj deklarate konformiteti. **(BS)** Proizvođač snosi isključivu odgovornost za izdavanje ove izjave o usklađenosti. **(BG)** Отговорността за издаването на тази декларация за съответствие е единствено на производителя. **(HR)** Za izdavanje ove izjave o skladnosti odgovoran je isključivo proizvođač. **(CS)** Toto prohlášení o shodě se vydává na výhradní odpovědnost výrobce. **(DA)** Denne overensstemmelseserklæring udstedes på fabrikantens ansvar. **(NL)** Deze conformiteitsverklaring wordt afgegeven onder volledige verantwoordelijkheid van de fabrikant. **(ET)** Käesolev vastavusdeklaratsioon on välja antud tootja ainuvastutusel. **(FI)** Tämä vaatimustenmukaisuusvakuutus on annettu valmistajan yksinomaisella vastuulla. **(FR)** La présente déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant. **(EL)** Η παρούσα δήλωση συμμόρφωσης εκδίδεται με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή. **(HU)** Ezt a megfelelőségi nyilatkozatot a gyártó kizárólagos felelőssége mellett adják ki. **(IS)** Samræmisfyrirlysingin er gefin út á eigin ábyrgð framleiðanda. **(IT)** La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto l'esclusiva responsabilità del produttore. **(LV)** Šī atbilstības deklarācija ir izdota vienīgi uz šāda ražotāja atbildību. **(LT)** Ši atitikties deklaracija išduota tik gamintojo išimtinė atsakomybe. **(MK)** Производителот има единствена одговорност за издавање на оваа декларација за сообразност. **(MT)** Din id-dikjarazzjoni ta'konformità tinhareg taht ir-responsabbiltà unika tal-manifattur. **(NO)** Denne samsvarserklæringen utstedes på produsentens eget ansvar. **(PL)** Niniejszą deklarację zgodności wydaje się na wyłączną odpowiedzialność producenta. **(PT)** A presente declaração de conformidade é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante. **(RO)** Producătorul poartă în mod exclusiv răspunderea pentru eliberarea acestei Declarații de Conformitate. **(SR)** Произвођач сноси искључиву одговорност за издавање ове изјаве о усаглашености. **(SK)** Toto vyhlásenie o zhode sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu. **(SL)** Za izdajo te izjave o skladnosti je odgovoren izključno proizvajalec. **(ES)** La presente declaración de conformidad se expide bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante. **(SV)** Denna försäkran om överensstämmelse utfärdas på tillverkarens eget ansvar. **(TR)** Üretici, bu uygunluk beyanının düzenlenmesinden tek başına sorumludur.



### 3. Object of the declaration:

(DE) Gegenstand der Erklärung: (AL) Subjekti i deklaratës: (BS) Predmet deklaracije: (BG) Предмет на декларацията: (HR) Predmet izjave: (CS) Předmět prohlášení: (DA) Erklæringens genstand: (NL) Voorwerp van de verklaring: (ET) Deklareeritav ese: (FI) Vakuutusken kohde: (FR) Objet de la déclaration: (EL) Αντικείμενο της δήλωσης: (HU) A nyilatkozat tárgya: (IS) Hluturinn sem yfirlýsingin á við: (IT) Oggetto della dichiarazione: (LV) Deklarācijas priekšmets: (LT) Deklaracijos objektas: (MK) Предмет на декларацијата: (MT) L-għan tad-dikjarazzjoni: (NO) Hva erklæringen er gjenstand for: (PL) Przedmiot deklaracji: (PT) Objecto da declaração: (RO) Obiectul declarației: (SR) Предмет декларације: (SK) Predmet vyhlásenia: (SL) Predmet izjave: (ES) Objeto de la declaración: (SV) Föremål för försäkran (TR) Deklarasyonun konusu:

### 4. The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Community harmonisation legislations:

(DE) Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Gemeinschaft: (AL) Objekti i deklaratës së përshkruar më sipër përputhet me legjislacionin përkatës të harmonizimit të Komunitetit: (BS) Gore opisani cilj deklaracije u skladu je sa relevantnim zakonodavstvom Zajednice o usklađivanju: (BG) Гореописаният предмет на декларацията отговаря на съответното законодателство на Общността за хармонизация: (HR) Gore opisani predmet izjave sukladan je mjerodavnom usklađenom zakonodavstvu Zajednice: (CS) Výše popsaný předmět prohlášení je ve shodě s harmonizovanými právními předpisy Společenství: (DA) Genstanden for erklæringen, som beskrevet ovenfor, er i overensstemmelse med den relevante EF-harmoniseringslovgivning: (NL) Het hierboven beschreven voorwerp is conform de desbetreffende communautaire harmonisatiewetgeving: (ET) Ülalkirjeldatud deklareeritav toode on kooskõlas ühenduse asjaomaste harmoniseerimiseeskirjadega: (FI) Edellä kuvattu vakuutusken kohde on asiaa koskevan yhdenmukaistamista koskevan yhteisön lainsäädännön vaatimustenmukainen: (FR) L'objet de la déclaration décrit ci-dessus est conforme à la législation communautaire d'harmonisation applicable: (EL) Το αντικείμενο της δήλωσης που περιγράφεται παραπάνω πληρεί τις σχετικές νομικές διατάξεις εναρμόνισης της Κοινότητας: (HU) A fent ismertetett nyilatkozat tárgya megfelel a vonatkozó közösségi harmonizációs jogszabálynak: (IS) Hluturinn sem yfirlýsingin á við og sem lýst er hér á undan er í samræmi við viðkoandi samhæfingarlöggjöf Bandalagsins: (IT) L'oggetto della dichiarazione di cui sopra è conforme alla pertinente normativa comunitaria di armonizzazione: (LV) Iepriekš aprakstītais deklarācijas priekšmets atbilst attiecīgajam Kopienas saskaņotajam tiesību aktam (LT) Pirmiau aprašytas deklaracijos objektas atitinka susijusius derinamuosius Bendrijos teisės aktus: (MK) Целта на декларацијата опишана погоре е во согласност со релевантното законодавство за усогласување на Заедницата: (MT) L-għan tad-dikjarazzjoni deskritt hawn fuq huwa konformi mal-legizlazzjoni ta' armonizzazzjoni rilevanti tal-Komunità: (NO) Hva erklæringen er gjenstand for som beskrevet ovenfor er i samsvar med den relevante EU-harmoniseringslovgivningen: (PL) Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji spełnia wymogi wspólnotowego prawodawstwa harmonizacyjnego: (PT) O objecto da declaração acima descrito está em conformidade com a legislação comunitária aplicável em matéria de harmonização: (RO) Obiectul declarației, descris mai sus, satisface prevederile în materie ale legislației comunitare de armonizare: (SR) Gore opisani objekat je u skladu sa relevantnim zakonodavstvom Zajednice o usklađivanju: (SK) Uvedený predmet vyhlásenia je v súlade s príslušnými harmonizačnými právnymi predpismi Spoločenstva: (SL) Predmet navedene izjave je v skladu z ustrežno usklajevalno zakonodajo Skupnosti: (ES) El objeto de la declaración descrita anteriormente es conforme a la legislación comunitaria de armonización pertinente: (SV) Föremålet för försäkran ovan överensstämmer med den relevanta harmoniserade gemenskapslagstiftningen: (TR) Yukarıda açıklanan beyanın amacı, ilgili Topluluk uyum mevzuatına uygundur:



## 5. References to the relevant harmonised standards used or references to the other technical specifications in relation to which conformity is declared:

(DE) Angabe der einschlägigen harmonisierten Normen, die zugrunde gelegt wurden, oder Angabe der anderen technischen Spezifikationen, bezüglich derer die Konformität erklärt wird: (AL) Tregimi i standardeve përkatëse të harmonizuara mbi të cilat baza ose treguesi i specifikimeve të tjera teknike në lidhje me të cilat konformiteti deklarohet: (BS) Navođenje relevantnih harmoniziranih standarda na kojima se temelje ili navođenje drugih tehničkih specifikacija u odnosu na koje se deklarira usklađenost: (BG) Позоваване на използваните хармонизирани стандарти или на другите технически спецификации, по отношение на които се декларира съответствие: (HR) Uprućivanja na odgovarajuće usklađene norme koje se upotrebljavaju ili upućivanje na druge tehničke specifikacije u odnosu na koje se deklarira sukladnost: (CS) Odkazy na příslušné harmonizované normy, které byly použity, nebo na jiné technické specifikace, na jejichž základě se shoda prohlašuje: (DA) Henvísninger til de relevante anvendte harmoniserede standarder eller henvísninger til de andre tekniske specifikationer, som der erklæres overensstemmelse med: (NL) Vermelding van de toegepaste relevante geharmoniseerde normen of van de andere technische specificaties, waarop de conformiteitsverklaring betrekking heeft. (ET) Viited kohaldatud harmoniseeritud standarditele või muudele tehnilistele spetsifikatsioonidele, millele vastavust deklareeritakse: (FI) Viittaus niihin asiaankuuluviin yhdenmukaistettuihin standardeihin, joita on käytetty, tai viittaus muihin tekniisiin eritelmiin, joiden perusteella vaatimustenmukaisuusvakuutus on annettu: (FR) Références des normes harmonisées pertinentes appliquées ou des autres spécifications techniques par rapport auxquelles la conformité est déclarée: (EL) Αναφορά στα σχετικά εναρμονισμένα πρότυπα που τέθηκαν σαν βάση ή αναφορά στις λοιπές τεχνικές προδιαγραφές σε σχέση με τις οποίες δηλώνεται η συμμόρφωση: (HU) Az alkalmazott harmonizált szabványokra való hivatkozás vagy egyéb műszaki előírások, amelyekre vonatkozóan tették a megfelelési nyilatkozatot. (IS) Tilvísanir í viðkomandi samhæfða staðla sem notaðir eru eða tilvísanir í aðrar tækniforskriftir sem samræmisýfirlýsing miðast við: (IT) Riferimento alle norme armonizzate pertinenti utilizzate o riferimento alle altre specifiche tecniche per le quali è stata dichiarata la conformità: (LV) Atsauces uz attiecīgajiem izmantojamiem saskaņotajiem standartiem vai citām tehniskajām specifikācijām, attiecībā uz ko tiek deklarēta atbilstība: (LT) Susijusių taikytų darnųjų standartų nuorodos arba specifikacijų, pagal kurias buvo deklaruota atitiktis, nuorodos: (MK) Назначување на соодветните усогласени стандарди врз основа на кои се наведуваат или наведуваат другите технички спецификации во однос на кои се прогласува сообразност: (MT) Ir-referenzi għall-istandards armonizzati rilevanti li ntużaw, jew ir-referenzi għall-ispeċifikazzjonijiet tekniċi l-oħrajn li skonthom qed tiġi ddikjarata l-konformità: (NO) Henvísninger til de relevante harmoniserte standarder som er brukt eller henvísninger til andre tekniske spesifikasjoner som det er erklært samsvar med: (PL) Wskazanie odnośnych norm zharmonizowanych stanowiących podstawę, lub innych specyfikacji technicznych, w stosunku do których deklarowana jest zgodność: (PT) Referências às normas harmonizadas aplicáveis utilizadas ou às outras especificações técnicas em relação às quais a conformidade é declarada: (RO) Indicarea standardelor armonizate în materie, care au stat la bază, sau indicarea altor specificații tehnice în legătură cu care se declară conformitatea: (SR) Navoђење релевантних хармонизованих стандарда на којима се заснива или навођење других техничких спецификација у односу на које се декларише усаглашеност: (SK) Odkazy na príslušné použité harmonizované normy alebo odkazy na iné technické špecifikácie, v súvislosti s ktorými sa zhoda vyhlasuje: (SL) Sklicevanja na uporabljene harmonizirane standarde ali sklicevanja na druge tehnične specifikacije v zvezi s skladnostjo, ki je navedena v izjavi: (ES) Referencias a las normas armonizadas pertinentes utilizadas o referencias al resto de especificaciones técnicas en relación con las que se declara la conformidad: (SV) Hänvisningar till de relevanta harmoniserade standarder som använts eller hänvisningar till andra tekniska specifikationer enligt vilka överensstämmelsen försäkras: (TR) Uygunluk ile ilgili olarak diğer teknik şartnamelerin dayanağının veya göstergesinin beyan edildiği ilgili uyumlaştırılmış standartların belirtilmesi:

## 6. Where applicable, the notified body (name, number) performed an assessment and issued the EU-type examination certificate:

(DE) Falls zutreffend, führte die benannte Stelle (Name, Kennnummer) eine Bewertung durch und erteilte die EU-Baumusterprüfbescheinigung:  
(AL) Nëse është e aplikueshme, trupi i njoftuar (emri, numri i identifikimit) kreu një vlerësim dhe lëshoi certifikatën e provimit të tipit BE:  
(BS) Ako je primjenjivo, prijavljeno tijelo (naziv, identifikacijski broj) je izvršilo procjenu i izdalo certifikat o pregledu tipa EU:  
(BG) Ако е приложимо, нотифицираният орган (име, идентификационен номер) извърши оценка и издаде сертификата за ЕС изследване на типа: (HR) Ako je dotično, prijavljeno tijelo (ime, identifikacijski broj) provelo je ocjenu i izdalo certifikat o EU ispitivanju tipa:  
(CS) Oznámený subjekt (jméno, identifikační číslo) případně provedl posouzení a vydal certifikát EU přezkoušení typu: (DA) Hvor er relevant, har det bemyndigede organ (navn, identifikationsnummer) foretaget en vurdering og udstedt EU-typeafprøvningsattest: (NL) Indien van toepassing, heeft de aangemelde instantie (naam, identificatienummer) een beoordeling uitgevoerd en het certificaat van EU-typeonderzoek afgegeven:  
(ET) Kui kohaldatav, viis teavitatud asutus (nimi, tunnusnumber) läbi hindamise ja väljastas EL koostenäidise kontrolltõendi: (FI) Ilmoitettu laitos (nimi, tunnistenumero) suoritti tarvittaessa arvioinnin ja antoi EU-tyyppitarkastustodistuksen: (FR) Le cas échéant, l'organisme notifié (nom, numéro d'identification) a procédé à une évaluation et a établi l'attestation d'examen UE de type: (EL) Σε καταφατική περίπτωση, ο αναφερόμενος οργανισμός (όνομα, αριθμός αναγνώρισης) πραγματοποίησε μία αξιολόγηση και εξέδωσε το πιστοποιητικό εξέτασης τύπου ΕΕ:  
(HU) Adott esetben a bejelentett szervezet (név, azonosító szám) értékelést végzett és kiadta az EU-típusvizsgálati tanúsítványt:  
(IS) Þar sem við á: tilkynnti aðilinn (nafn, númer) framkvæmdi mat og gaf út ESB-gerðarprófunarvottorð: (IT) Se del caso, l'organismo notificato (nome, numero di identificazione) ha effettuato una valutazione e ha rilasciato il certificato di esame UE del tipo: (LV) Vajadzības gadījumā paziņotā institūcija (nosaukums, numurs) veica novērtējumu un izsniedza ES tipa pārbaudes sertifikātu  
(LT) Jei taikoma, notifikuoti įstaiga (pavadinimas, identifikavimo numeris) atliko vertinimą ir išdavė ES tipo tyrimo sertifikatą: (MK) Доколку е применливо, овластеното тело (име, идентификациски број) изврши проценка и издаде сертификат за испитување од типот ЕУ:  
(MT) Jekk applikabbli, il-korp notifikat (isem, numru ta 'identifikazzjoni) wettaq valutazzjoni u hareġ iċ-certifikat ta' eżami tat-tip ta' I-UE:  
(NO) Hvis aktuelt, har det varslede organet (navn, identifikasjonsnummer) gjennomført en vurdering og utstedt en EU-typeundersøkelsesattest:  
(PL) W stosownych przypadkach wskazana jednostka (nazwa, numer identyfikacyjny) przeprowadziła procedurę oceny zgodności i wydała certyfikat badania zgodności typu UE: (PT) Se aplicável, o organismo notificado (nome, número de identificação) realizou uma avaliação e emitiu o certificado de exame UE de tipo: (RO) Dacă este cazul, organismul notificat (numele, numărul de identificare) a efectuat o evaluare și a eliberat certificatul de examinare UE de tip: (SR) Ako je primjenljivo, imenovano telo (naziv, identifikacioni broj) je izvršilo procjenu i izdalo certifikat o pregledu tipa EU: (SK) V prípade potreby notifikovaný orgán (názov, identifikačné číslo) vykonal posúdenie a vydal osvedčenie o typovej skúške EÚ: (SL) Priglašeni organ (ime, identifikacijska številka) je po potrebi opravil oceno in izdal potrdilo o EU-pregledu tipa:  
(ES) Si corresponde, el organismo notificado (nombre, número de identificación) realizó una evaluación y emitió el certificado de examen UE de tipo: (SV) I förekommande fall genomförde det anmälda organet (namn, identifikationsnummer) en bedömning och utfärdade EU-typintyg  
(TR) Varsa, onaylanmış kuruluş (isim, kimlik numarası) bir değerlendirme yaptı ve AB tip inceleme sertifikasını verdi:

## 7. Signed for and on behalf of:

(DE) Unterzeichnet für und im Namen von: (AL) Nënshkruar për dhe në emër të: (BS) Potpisano za i u ime: (BG) Подпис за и от името на:  
(HR) Potpisano za i u ime: (CS) Podepsáno za a jménem: (DA) Underskrevet for og på vegne af: (NL) Ondertekend voor en namens:  
(ET) Kelle nimel ja poolt alla kirjutatud: (FI) puolesta allekirjoittanut: (FR) Signé pour et au nom de: (EL) Υπογραφή για λογαριασμό και εξ ονόματος: (HU) Cégszerű aláírás: (IS) Undirritað fyrir og fyrir hönd: (IT) Firmato a nome e per conto di: (LV) Pārstāvja paraksts  
(LT) Už ką ir kieno vardu pasirašyta: (MK) Потпишано за и во име на: (MT) Iffirmata għal u f'isem: (NO) Undertegnet for og på vegne av:  
(PL) Podpisano na rzecz i w imieniu: (PT) Assinado por e em nome de: (RO) Semnat pentru și în numele lui: (SR) Potpisano za i u ime:  
(SK) Podpísané za a v mene: (SL) Podpisano za in v imenu: (ES) Firmado por y en nombre de: (SV) Undertecknat för:  
(TR) Şunlar adına ve adına imzalanmıştır:



## EU Declaration of Conformity (DoC)

### 1. Name and address of the manufacturer:

Company name: Huf Baolong Electronics Bretten GmbH  
Postal Address: Gewerbestraße 40  
Postcode and City: 75015 Bretten  
Country: Germany  
Telephone number: +49 7252 970-0

### 2. This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

### 3. Object of the declaration:

Product name: TPMS Sensor S5.03 / S5.05 433 MHz  
Model: TSSRE4Uf

### 4. The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislations:

Directive 2014/53/EU (RED)  
Directive 2011/65/EU (RoHS 2)

### 5. References to the relevant harmonised standards used, or references to the other technical specifications in relation to which conformity is declared:

RED Article 3.1(a): Health	EN 62479:2010
RED Article 3.1(a): Safety	EN 62368-1:2014+A11:2017
RED Article 3.1(b): EMC	ETSI EN 301 489-1 V2.1.1 (2017-02) ETSI EN 301 489-3 V2.1.1 (2017-03)
RED Article 3.2: Radio spectrum	ETSI EN 300 220-1 V3.1.1 (2017-02) ETSI EN 300 220-2 V3.1.1 (2017-02)
RoHS 2	EN 50581:2012

### 6. Where applicable, the notified body (name, number) performed an assessment and issued the EU-type examination certificate:

Name: \_\_\_\_\_ Notified body number: \_\_\_\_\_  
Reference number of the certificate of notified body: \_\_\_\_\_

### 7. Signed for and on behalf of:

Huf Baolong Electronics Bretten GmbH

Bretten, Germany  
Place of issue

2020-11-16  
Date of issue

Ralf Kessler (CTO)  
Name, function

  
Signature



## Annex

<b>(EN)</b> English ( <i>reference</i> )	<b>(DE)</b> German	<b>(AL)</b> Albanian	<b>(BS)</b> Bosnian
<b>(BG)</b> Bulgarian	<b>(HR)</b> Croatian	<b>(CS)</b> Czech	<b>(DA)</b> Danish
<b>(NL)</b> Dutch	<b>(ET)</b> Estonian	<b>(FI)</b> Finnish	<b>(FR)</b> French
<b>(EL)</b> Greek	<b>(HU)</b> Hungarian	<b>(IS)</b> Icelandic	<b>(IT)</b> Italian
<b>(LV)</b> Latvian	<b>(LT)</b> Lithuanian	<b>(MK)</b> Macedonian	<b>(MT)</b> Maltese
<b>(NO)</b> Norwegian	<b>(PL)</b> Polish	<b>(PT)</b> Portuguese	<b>(RO)</b> Romanian
<b>(SR)</b> Serbian	<b>(SK)</b> Slovak	<b>(SL)</b> Slovenian	<b>(ES)</b> Spanish
<b>(SV)</b> Swedish	<b>(TR)</b> Turkish		

### EU Declaration of Conformity

**(DE)** EU Konformitätserklärung **(AL)** Deklarata e konformitetit e BE -së **(BS)** EU izjava o usklađenosti **(BG)** ЕС декларация за съответствие **(HR)** EU izjava o skladnosti **(CS)** EU Prohlášení o shodě **(DA)** EU-Overensstemmelseserklæring **(NL)** EU-conformiteitsverklaring **(ET)** EL vastavusdeklaratsioon **(FI)** EU-Vaatimustenmukaisuusvakuutus **(FR)** Déclaration de Conformité UE **(EL)** Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ **(HU)** EU-Megfelelőségi Nyilatkozat **(IS)** ESB-Samræmisfirlýsing **(IT)** Dichiarazione di conformità UE **(LV)** ES Atitikties Deklarācija **(LT)** ES atitikties deklaracija **(MK)** Декларација за сообразност на ЕУ **(MT)** Dikjarazzjoni Ta'Konformità Tal-UE **(NO)** EU-samsvarserklæring **(PL)** Deklaracja zgodności UE **(PT)** Declaração de Conformidade UE **(RO)** Declarație de Conformitate UE **(SR)** EU изјава о усаглашености **(SK)** Vyhlásenie o zhode EÚ **(SL)** Izjava EU o skladnosti **(ES)** Declaración UE de conformidad **(SV)** EU-försäkran om överensstämmelse **(TR)** AB uygunluk beyanı

#### 1. Name and address of the manufacturer:

**(DE)** Name und Anschrift des Herstellers: **(AL)** Emri dhe adresa e prodhuesit: **(BS)** Naziv i adresa proizvođača: **(BG)** Име и адрес на производителя: **(HR)** Naziv i adresa proizvođača: **(CS)** Obchodní jméno a adresa výrobce: **(DA)** Navn og adresse på fabrikanten: **(NL)** Naam en adres van de fabrikant: **(ET)** Tootja nimi ja postiaadress: **(FI)** Valmistajan nimi ja osoite: **(FR)** Nom et adresse du fabricant: **(EL)** Όνομα και διεύθυνση του κατασκευαστή: **(HU)** Gyártó neve és címe: **(IS)** Nafn og heimilisfang framleiðanda: **(IT)** Nome e indirizzo del produttore: **(LV)** Ražotāja nosaukums un adrese: **(LT)** Gamintojo pavadinimas ir adresas: **(MK)** Име и адреса на производителот: **(MT)** Isem u indirizz tal-manifattur: **(NO)** Navn på og adresse til produsenten: **(PL)** Nazwa i adres producenta: **(PT)** Nome e endereço do fabricante: **(RO)** Numele și adresa producătorului: **(SR)** Име и адреса произвођача: **(SK)** Obchodné meno a adresa výrobcu: **(SL)** Ime in naslov proizvajalca: **(ES)** Nombre y dirección del fabricante: **(SV)** Tillverkarens namn och adress: **(TR)** Üreticinin adı ve adresi:

#### 2. This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

**(DE)** Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller. **(AL)** Prodhuesi mban përgjegjësinë e vetme për lëshimin e kësaj deklarate konformiteti. **(BS)** Proizvođač snosi isključivu odgovornost za izdavanje ove izjave o usklađenosti. **(BG)** Отговорността за издаването на тази декларация за съответствие е единствено на производителя. **(HR)** Za izdavanje ove izjave o skladnosti odgovoran je isključivo proizvođač. **(CS)** Toto prohlášení o shodě se vydává na výhradní odpovědnost výrobce. **(DA)** Denne overensstemmelseserklæring udstedes på fabrikantens ansvar. **(NL)** Deze conformiteitsverklaring wordt afgegeven onder volledige verantwoordelijkheid van de fabrikant. **(ET)** Käesolev vastavusdeklaratsioon on välja antud tootja ainuvastutusel. **(FI)** Tämä vaatimustenmukaisuusvakuutus on annettu valmistajan yksinomaisella vastuulla. **(FR)** La présente déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant. **(EL)** Η παρούσα δήλωση συμμόρφωσης εκδίδεται με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή. **(HU)** Ezt a megfelelőségi nyilatkozatot a gyártó kizárólagos felelőssége mellett adják ki. **(IS)** Samræmisfirlýsingin er gefin út á eigin ábyrgð framleiðanda. **(IT)** La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto l'esclusiva responsabilità del produttore. **(LV)** Šī atbilstības deklarācija ir izdota vienīgi uz šāda ražotāja atbildību. **(LT)** Ši atitikties deklaracija išduota tik gamintojo išimtinė atsakomybe. **(MK)** Производителот има единствена одговорност за издавање на оваа декларација за сообразност. **(MT)** Din id-dikjarazzjoni ta'konformità tinhareg taht ir-responsabbiltà unika tal-manifattur. **(NO)** Denne samsvarserklæringen utstedes på produsentens eget ansvar. **(PL)** Niniejszą deklarację zgodności wydaje się na wyłączną odpowiedzialność producenta. **(PT)** A presente declaração de conformidade é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante. **(RO)** Producătorul poartă în mod exclusiv răspunderea pentru eliberarea acestei Declarații de Conformitate. **(SR)** Произвођач сноси искључиву одговорност за издавање ове изјаве о усаглашености. **(SK)** Toto vyhlásenie o zhode sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu. **(SL)** Za izdajo te izjave o skladnosti je odgovoren izključno proizvajalec. **(ES)** La presente declaración de conformidad se expide bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante. **(SV)** Denna försäkran om överensstämmelse utfärdas på tillverkarens eget ansvar. **(TR)** Üretici, bu uygunluk beyanının düzenlenmesinden tek başına sorumludur.



### 3. Object of the declaration:

(DE) Gegenstand der Erklärung: (AL) Subjekti i deklaratës: (BS) Predmet deklaracije: (BG) Предмет на декларацията: (HR) Predmet izjave: (CS) Předmět prohlášení: (DA) Erklæringens genstand: (NL) Voorwerp van de verklaring: (ET) Deklareeritav ese: (FI) Vakuutusken kohde: (FR) Objet de la déclaration: (EL) Αντικείμενο της δήλωσης: (HU) A nyilatkozat tárgya: (IS) Hluturinn sem yfirlýsingin á við: (IT) Oggetto della dichiarazione: (LV) Deklarācijas priekšmets: (LT) Deklaracijos objektas: (MK) Предмет на декларацијата: (MT) L-għan tad-dikjarazzjoni: (NO) Hva erklæringen er gjenstand for: (PL) Przedmiot deklaracji: (PT) Objecto da declaração: (RO) Obiectul declarației: (SR) Предмет декларације: (SK) Predmet vyhlásenia: (SL) Predmet izjave: (ES) Objeto de la declaración: (SV) Föremål för försäkran (TR) Deklarasyonun konusu:

### 4. The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Community harmonisation legislations:

(DE) Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Gemeinschaft: (AL) Objekti i deklaratës së përshkruar më sipër përputhet me legjislacionin përkatës të harmonizimit të Komunitetit: (BS) Gore opisani cilj deklaracije u skladu je sa relevantnim zakonodavstvom Zajednice o usklađivanju: (BG) Гореописаният предмет на декларацията отговаря на съответното законодателство на Общността за хармонизация: (HR) Gore opisani predmet izjave sukladan je mjerodavnom usklađenom zakonodavstvu Zajednice: (CS) Výše popsaný předmět prohlášení je ve shodě s harmonizovanými právními předpisy Společenství: (DA) Genstanden for erklæringen, som beskrevet ovenfor, er i overensstemmelse med den relevante EF-harmoniseringslovgivning: (NL) Het hierboven beschreven voorwerp is conform de desbetreffende communautaire harmonisatiewetgeving: (ET) Ülalkirjeldatud deklareeritav toode on kooskõlas ühenduse asjaomaste harmoniseerimiseeskirjadega: (FI) Edellä kuvattu vakuutusken kohde on asiaa koskevan yhdenmukaistamista koskevan yhteisön lainsäädännön vaatimustenmukainen: (FR) L'objet de la déclaration décrit ci-dessus est conforme à la législation communautaire d'harmonisation applicable: (EL) Το αντικείμενο της δήλωσης που περιγράφεται παραπάνω πληρεί τις σχετικές νομικές διατάξεις εναρμόνισης της Κοινότητας: (HU) A fent ismertetett nyilatkozat tárgya megfelel a vonatkozó közösségi harmonizációs jogszabálynak: (IS) Hluturinn sem yfirlýsingin á við og sem lýst er hér á undan er í samræmi við viðkoandi samhæfingarlöggjöf Bandalagsins: (IT) L'oggetto della dichiarazione di cui sopra è conforme alla pertinente normativa comunitaria di armonizzazione: (LV) Iepriekš aprakstītais deklarācijas priekšmets atbilst attiecīgajam Kopienas saskaņotajam tiesību aktam (LT) Pirmiau aprašytas deklaracijos objektas atitinka susijusius derinamuosius Bendrijos teisės aktus: (MK) Целта на декларацијата опишана погоре е во согласност со релевантното законодавство за усогласување на Заедницата: (MT) L-għan tad-dikjarazzjoni deskritt hawn fuq huwa konformi mal-legizlazzjoni ta' armonizzazzjoni rilevanti tal-Komunità: (NO) Hva erklæringen er gjenstand for som beskrevet ovenfor er i samsvar med den relevante EU-harmoniseringslovgivningen: (PL) Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji spełnia wymogi wspólnotowego prawodawstwa harmonizacyjnego: (PT) O objecto da declaração acima descrito está em conformidade com a legislação comunitária aplicável em matéria de harmonização: (RO) Obiectul declarației, descris mai sus, satisface prevederile în materie ale legislației comunitare de armonizare: (SR) Gore opisani objekat je u skladu sa relevantnim zakonodavstvom Zajednice o usklađivanju: (SK) Uvedený predmet vyhlásenia je v súlade s príslušnými harmonizačnými právnymi predpismi Spoločenstva: (SL) Predmet navedene izjave je v skladu z ustrežno usklajevalno zakonodajo Skupnosti: (ES) El objeto de la declaración descrita anteriormente es conforme a la legislación comunitaria de armonización pertinente: (SV) Föremålet för försäkran ovan överensstämmer med den relevanta harmoniserade gemenskapslagstiftningen: (TR) Yukarıda açıklanan beyanın amacı, ilgili Topluluk uyum mevzuatına uygundur:



## 5. References to the relevant harmonised standards used or references to the other technical specifications in relation to which conformity is declared:

(DE) Angabe der einschlägigen harmonisierten Normen, die zugrunde gelegt wurden, oder Angabe der anderen technischen Spezifikationen, bezüglich derer die Konformität erklärt wird: (AL) Tregimi i standardeve përkatëse të harmonizuara mbi të cilat baza ose treguesi i specifikimeve të tjera teknike në lidhje me të cilat konformiteti deklarohet: (BS) Navođenje relevantnih harmoniziranih standarda na kojima se temelje ili navođenje drugih tehničkih specifikacija u odnosu na koje se deklarira usklađenost: (BG) Позоваване на използваните хармонизирани стандарти или на другите технически спецификации, по отношение на които се декларира съответствие: (HR) Uprućivanja na odgovarajuće usklađene norme koje se upotrebljavaju ili upućivanje na druge tehničke specifikacije u odnosu na koje se deklarira sukladnost: (CS) Odkazy na příslušné harmonizované normy, které byly použity, nebo na jiné technické specifikace, na jejichž základě se shoda prohlašuje: (DA) Henvísninger til de relevante anvendte harmoniserede standarder eller henvísninger til de andre tekniske specifikationer, som der erklæres overensstemmelse med: (NL) Vermelding van de toegepaste relevante geharmoniseerde normen of van de andere technische specificities, waarop de conformiteitsverklaring betrekking heeft. (ET) Viited kohaldatud harmoniseeritud standarditele või muudele tehnilistele spetsifikatsioonidele, millele vastavust deklareeritakse: (FI) Viittaus niihin asiaankuuluviin yhdenmukaistettuihin standardeihin, joita on käytetty, tai viittaus muihin tekniisiin eritelmiin, joiden perusteella vaatimustenmukaisuusvakuutus on annettu: (FR) Références des normes harmonisées pertinentes appliquées ou des autres spécifications techniques par rapport auxquelles la conformité est déclarée: (EL) Αναφορά στα σχετικά εναρμονισμένα πρότυπα που τέθηκαν σαν βάση ή αναφορά στις λοιπές τεχνικές προδιαγραφές σε σχέση με τις οποίες δηλώνεται η συμμόρφωση: (HU) Az alkalmazott harmonizált szabványokra való hivatkozás vagy egyéb műszaki előírások, amelyekre vonatkozóan tették a megfelelési nyilatkozatot. (IS) Tilvísanir í viðkomandi samhæfða staðla sem notaðir eru eða tilvísanir í aðrar tækniforskriftir sem samræmisýfirlýsing miðast við: (IT) Riferimento alle norme armonizzate pertinenti utilizzate o riferimento alle altre specifiche tecniche per le quali è stata dichiarata la conformità: (LV) Atsauces uz attiecīgajiem izmantojamiem saskaņotajiem standartiem vai citām tehniskajām specifikācijām, attiecībā uz ko tiek deklarēta atbilstība: (LT) Susijusių taikytų darnųjų standartų nuorodos arba specifikacijų, pagal kurias buvo deklaruota atitiktis, nuorodos: (MK) Назначување на соодветните усогласени стандарди врз основа на кои се наведуваат или наведуваат другите технички спецификации во однос на кои се прогласува сообразност: (MT) Ir-referenzi għall-istandards armonizzati rilevanti li ntużaw, jew ir-referenzi għall-ispeċifikazzjonijiet tekniċi l-oħrajn li skonthom qed tiġi ddikjarata l-konformità: (NO) Henvísninger til de relevante harmoniserte standarder som er brukt eller henvísninger til andre tekniske spesifikasjoner som det er erklært samsvar med: (PL) Wskazanie odnośnych norm zharmonizowanych stanowiących podstawę, lub innych specyfikacji technicznych, w stosunku do których deklarowana jest zgodność: (PT) Referências às normas harmonizadas aplicáveis utilizadas ou às outras especificações técnicas em relação às quais a conformidade é declarada: (RO) Indicarea standardelor armonizate în materie, care au stat la bază, sau indicarea altor specificații tehnice în legătură cu care se declară conformitatea: (SR) Navoђење релевантних хармонизованих стандарда на којима се заснива или навођење других техничких спецификација у односу на које се декларише усаглашеност: (SK) Odkazy na príslušné použité harmonizované normy alebo odkazy na iné technické špecifikácie, v súvislosti s ktorými sa zhoda vyhlasuje: (SL) Sklicevanja na uporabljene harmonizirane standarde ali sklicevanja na druge tehnične specifikacije v zvezi s skladnostjo, ki je navedena v izjavi: (ES) Referencias a las normas armonizadas pertinentes utilizadas o referencias al resto de especificaciones técnicas en relación con las que se declara la conformidad: (SV) Hänvisningar till de relevanta harmoniserade standarder som använts eller hänvisningar till andra tekniska specifikationer enligt vilka överensstämmelsen försäkras: (TR) Uygunluk ile ilgili olarak diğer teknik şartnamelerin dayanağının veya göstergesinin beyan edildiği ilgili uyumlaştırılmış standartların belirtilmesi:

## 6. Where applicable, the notified body (name, number) performed an assessment and issued the EU-type examination certificate:

(DE) Falls zutreffend, führte die benannte Stelle (Name, Kennnummer) eine Bewertung durch und erteilte die EU-Baumusterprüfbescheinigung:  
(AL) Nëse është e aplikueshme, trupi i njoftuar (emri, numri i identifikimit) kreu një vlerësim dhe lëshoi certifikatën e provimit të tipit BE:  
(BS) Ako je primjenjivo, prijavljeno tijelo (naziv, identifikacijski broj) je izvršilo procjenu i izdalo certifikat o pregledu tipa EU:  
(BG) Ако е приложимо, нотифицираният орган (име, идентификационен номер) извърши оценка и издаде сертификата за ЕС изследване на типа: (HR) Ako je dotično, prijavljeno tijelo (ime, identifikacijski broj) provelo je ocjenu i izdalo certifikat o EU ispitivanju tipa:  
(CS) Oznámený subjekt (jméno, identifikační číslo) případně provedl posouzení a vydal certifikát EU přezkoušení typu: (DA) Hvor er relevant, har det bemyndigede organ (navn, identifikationsnummer) foretaget en vurdering og udstedt EU-typeafprøvningsattest: (NL) Indien van toepassing, heeft de aangemelde instantie (naam, identificatienummer) een beoordeling uitgevoerd en het certificaat van EU-typeonderzoek afgegeven:  
(ET) Kui kohaldatav, viis teavitatud asutus (nimi, tunnusnumber) läbi hindamise ja väljastas EL koostenäidise kontrolltõendi: (FI) Ilmoitettu laitos (nimi, tunnistenumero) suoritti tarvittaessa arvioinnin ja antoi EU-tyyppitarkastustodistuksen: (FR) Le cas échéant, l'organisme notifié (nom, numéro d'identification) a procédé à une évaluation et a établi l'attestation d'examen UE de type: (EL) Σε καταφατική περίπτωση, ο αναφερόμενος οργανισμός (όνομα, αριθμός αναγνώρισης) πραγματοποίησε μία αξιολόγηση και εξέδωσε το πιστοποιητικό εξέτασης τύπου ΕΕ:  
(HU) Adott esetben a bejelentett szervezet (név, azonosító szám) értékelést végzett és kiadta az EU-típusvizsgálati tanúsítványt:  
(IS) Þar sem við á: tilkynnti aðilinn (nafn, númer) framkvæmdi mat og gaf út ESB-gerðarprófunarvottorð: (IT) Se del caso, l'organismo notificato (nome, numero di identificazione) ha effettuato una valutazione e ha rilasciato il certificato di esame UE del tipo: (LV) Vajadzības gadījumā paziņotā institūcija (nosaukums, numurs) veica novērtējumu un izsniedza ES tipa pārbaudes sertifikātu  
(LT) Jei taikoma, notifikuoti įstaiga (pavadinimas, identifikavimo numeris) atliko vertinimą ir išdavė ES tipo tyrimo sertifikatą: (MK) Доколку е применливо, овластеното тело (име, идентификациски број) изврши проценка и издаде сертификат за испитување од типот ЕУ:  
(MT) Jekk applikabbli, il-korp notifikat (isem, numru ta 'identifikazzjoni) wettaq valutazzjoni u hareġ iċ-certifikat ta' eżami tat-tip ta' l-UE:  
(NO) Hvis aktuelt, har det varslede organet (navn, identifikasjonsnummer) gjennomført en vurdering og utstedt en EU-typeundersøkelsesattest:  
(PL) W stosownych przypadkach wskazana jednostka (nazwa, numer identyfikacyjny) przeprowadziła procedurę oceny zgodności i wydała certyfikat badania zgodności typu UE: (PT) Se aplicável, o organismo notificado (nome, número de identificação) realizou uma avaliação e emitiu o certificado de exame UE de tipo: (RO) Dacă este cazul, organismul notificat (numele, numărul de identificare) a efectuat o evaluare și a eliberat certificatul de examinare UE de tip: (SR) Ако је применливо, именовано тело (назив, идентификациони број) је извршило процену и издало сертификат о прегледу типа ЕУ: (SK) V prípade potreby notifikovaný orgán (názov, identifikačné číslo) vykonal posúdenie a vydal osvedčenie o typovej skúške EÚ: (SL) Priglašeni organ (ime, identifikacijska številka) je po potrebi opravil oceno in izdal potrdilo o EU-pregledu tipa:  
(ES) Si corresponde, el organismo notificado (nombre, número de identificación) realizó una evaluación y emitió el certificado de examen UE de tipo: (SV) I förekommande fall genomförde det anmälda organet (namn, identifikationsnummer) en bedömning och utfärdade EU-typintyg  
(TR) Varsa, onaylanmış kuruluş (isim, kimlik numarası) bir değerlendirme yaptı ve AB tip inceleme sertifikasını verdi:

## 7. Signed for and on behalf of:

(DE) Unterzeichnet für und im Namen von: (AL) Nënshkruar për dhe në emër të: (BS) Potpisano za i u ime: (BG) Подпис за и от името на:  
(HR) Potpisano za i u ime: (CS) Podepsáno za a jménem: (DA) Underskrevet for og på vegne af: (NL) Ondertekend voor en namens:  
(ET) Kelle nimel ja poolt alla kirjutatud: (FI) puolesta allekirjoittanut: (FR) Signé pour et au nom de: (EL) Υπογραφή για λογαριασμό και εξ ονόματος: (HU) Cégszerű aláírás: (IS) Undirritað fyrir og fyrir hönd: (IT) Firmato a nome e per conto di: (LV) Pārstāvja paraksts  
(LT) Už ką ir kieno vardu pasirašyta: (MK) Потпишано за и во име на: (MT) Iffirmata għal u f'isem: (NO) Undertegnet for og på vegne av:  
(PL) Podpisano na rzecz i w imieniu: (PT) Assinado por e em nome de: (RO) Semnat pentru și în numele lui: (SR) Потписано за и у име:  
(SK) Podpísané za a v mene: (SL) Podpisano za in v imenu: (ES) Firmado por y en nombre de: (SV) Undertecknat för:  
(TR) Şunlar adına ve adına imzalanmıştır:

## EU Declaration of Conformity (DoC)

### 1. Name and address of the manufacturer:

Company name: Huf Baolong Electronics Bretten GmbH  
Postal Address: Gewerbestraße 40  
Postcode and City: 75015 Bretten  
Country: Germany  
Telephone number: +49 7252 970-0

### 2. This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

### 3. Object of the declaration:

Product name: TPMS ECU E5.4 (G5 compact H05) 433 MHz  
Model: TSSSG4G5

### 4. The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislations:

Directive 2014/53/EU (RED)  
Directive 2011/65/EU (RoHS 2)

### 5. References to the relevant harmonised standards used, or references to the other technical specifications in relation to which conformity is declared:

RED Article 3.1(a): Health	EN 62479:2010
RED Article 3.1(a): Safety	EN 62368-1:2014
RED Article 3.1(b): EMC	ETSI EN 301 489-1 V2.2.0 (2017-03) ETSI EN 301 489-3 V2.1.1 (2017-03)
RED Article 3.2: Radio spectrum	ETSI EN 300 220-1 V3.1.1 (2017-02) ETSI EN 300 220-2 V3.1.1 (2017-02)
RoHS 2	EN 50581:2012

### 6. Where applicable, the notified body (name, number) performed an assessment and issued the EU-type examination certificate:

Name: TÜV Rheinland LGA Products GmbH      Notified body number: 0197  
Reference number of the certificate of notified body: RT 60120531 0001

### 7. Signed for and on behalf of:

Huf Baolong Electronics Bretten GmbH

Bretten, Germany  
Place of issue

2020-10-15  
Date of issue

Ralf Kessler (CTO)  
Name, function



Signature



## Annex

<b>(EN)</b> English ( <i>reference</i> )	<b>(DE)</b> German	<b>(AL)</b> Albanian	<b>(BS)</b> Bosnian
<b>(BG)</b> Bulgarian	<b>(HR)</b> Croatian	<b>(CS)</b> Czech	<b>(DA)</b> Danish
<b>(NL)</b> Dutch	<b>(ET)</b> Estonian	<b>(FI)</b> Finnish	<b>(FR)</b> French
<b>(EL)</b> Greek	<b>(HU)</b> Hungarian	<b>(IS)</b> Icelandic	<b>(IT)</b> Italian
<b>(LV)</b> Latvian	<b>(LT)</b> Lithuanian	<b>(MK)</b> Macedonian	<b>(MT)</b> Maltese
<b>(NO)</b> Norwegian	<b>(PL)</b> Polish	<b>(PT)</b> Portuguese	<b>(RO)</b> Romanian
<b>(SR)</b> Serbian	<b>(SK)</b> Slovak	<b>(SL)</b> Slovenian	<b>(ES)</b> Spanish
<b>(SV)</b> Swedish	<b>(TR)</b> Turkish		

### EU Declaration of Conformity

**(DE)** EU Konformitätserklärung **(AL)** Deklarata e konformitetit e BE -së **(BS)** EU izjava o usklađenosti **(BG)** ЕС декларация за съответствие **(HR)** EU izjava o skladnosti **(CS)** EU Prohlášení o shodě **(DA)** EU-Overensstemmelseserklæring **(NL)** EU-conformiteitsverklaring **(ET)** EL vastavusdeklaratsioon **(FI)** EU-Vaatimustenmukaisuusvakuutus **(FR)** Déclaration de Conformité UE **(EL)** Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ **(HU)** EU-Megfelelőségi Nyilatkozat **(IS)** ESB-Samræmisfirlýsing **(IT)** Dichiarazione di conformità UE **(LV)** ES Atitikties Deklarācija **(LT)** ES atitikties deklaracija **(MK)** Декларација за сообразност на ЕУ **(MT)** Dikjarazzjoni Ta'Konformità Tal-UE **(NO)** EU-samsvarserklæring **(PL)** Deklaracja zgodności UE **(PT)** Declaração de Conformidade UE **(RO)** Declarație de Conformitate UE **(SR)** ЕУ изјава о усаглашености **(SK)** Vyhlásenie o zhode EÚ **(SL)** Izjava EU o skladnosti **(ES)** Declaración UE de conformidad **(SV)** EU-försäkran om överensstämmelse **(TR)** AB uygunluk beyanı

#### 1. Name and address of the manufacturer:

**(DE)** Name und Anschrift des Herstellers: **(AL)** Emri dhe adresa e prodhuesit: **(BS)** Naziv i adresa proizvođača: **(BG)** Име и адрес на производителя: **(HR)** Naziv i adresa proizvođača: **(CS)** Obchodní jméno a adresa výrobce: **(DA)** Navn og adresse på fabrikanten: **(NL)** Naam en adres van de fabrikant: **(ET)** Tootja nimi ja postiaadress: **(FI)** Valmistajan nimi ja osoite: **(FR)** Nom et adresse du fabricant: **(EL)** Όνομα και διεύθυνση του κατασκευαστή: **(HU)** Gyártó neve és címe: **(IS)** Nafn og heimilisfang framleiðanda: **(IT)** Nome e indirizzo del produttore: **(LV)** Ražotāja nosaukums un adrese: **(LT)** Gamintojo pavadinimas ir adresas: **(MK)** Име и адреса на производителот: **(MT)** Isem u indirizz tal-manifattur: **(NO)** Navn på og adresse til produsenten: **(PL)** Nazwa i adres producenta: **(PT)** Nome e endereço do fabricante: **(RO)** Numele și adresa producătorului: **(SR)** Име и адреса произвођача: **(SK)** Obchodné meno a adresa výrobcu: **(SL)** Ime in naslov proizvajalca: **(ES)** Nombre y dirección del fabricante: **(SV)** Tillverkarens namn och adress: **(TR)** Üreticinin adı ve adresi:

#### 2. This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

**(DE)** Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller. **(AL)** Prodhuesi mban përgjegjësinë e vetme për lëshimin e kësaj deklarate konformiteti. **(BS)** Proizvođač snosi isključivu odgovornost za izdavanje ove izjave o usklađenosti. **(BG)** Отговорността за издаването на тази декларация за съответствие е единствено на производителя. **(HR)** Za izdavanje ove izjave o skladnosti odgovoran je isključivo proizvođač. **(CS)** Toto prohlášení o shodě se vydává na výhradní odpovědnost výrobce. **(DA)** Denne overensstemmelseserklæring udstedes på fabrikantens ansvar. **(NL)** Deze conformiteitsverklaring wordt afgegeven onder volledige verantwoordelijkheid van de fabrikant. **(ET)** Käesolev vastavusdeklaratsioon on välja antud tootja ainuvastutusel. **(FI)** Tämä vaatimustenmukaisuusvakuutus on annettu valmistajan yksinomaisella vastuulla. **(FR)** La présente déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant. **(EL)** Η παρούσα δήλωση συμμόρφωσης εκδίδεται με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή. **(HU)** Ezt a megfelelőségi nyilatkozatot a gyártó kizárólagos felelőssége mellett adják ki. **(IS)** Samræmisfirlýsingin er gefin út á eigin ábyrgð framleiðanda. **(IT)** La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto l'esclusiva responsabilità del produttore. **(LV)** Šī atbilstības deklarācija ir izdota vienīgi uz šāda ražotāja atbildību. **(LT)** Ši atitikties deklaracija išduota tik gamintojo išimtinė atsakomybe. **(MK)** Производителот има единствена одговорност за издавање на оваа декларација за сообразност. **(MT)** Din id-dikjarazzjoni ta'konformità tinhareg taht ir-responsabbiltà unika tal-manifattur. **(NO)** Denne samsvarserklæringen utstedes på produsentens eget ansvar. **(PL)** Niniejszą deklarację zgodności wydaje się na wyłączną odpowiedzialność producenta. **(PT)** A presente declaração de conformidade é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante. **(RO)** Producătorul poartă în mod exclusiv răspunderea pentru eliberarea acestei Declarații de Conformitate. **(SR)** Произвођач сноси искључиву одговорност за издавање ове изјаве о усаглашености. **(SK)** Toto vyhlásenie o zhode sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu. **(SL)** Za izdajo te izjave o skladnosti je odgovoren izključno proizvajalec. **(ES)** La presente declaración de conformidad se expide bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante. **(SV)** Denna försäkran om överensstämmelse utfärdas på tillverkarens eget ansvar. **(TR)** Üretici, bu uygunluk beyanının düzenlenmesinden tek başına sorumludur.



### 3. Object of the declaration:

(DE) Gegenstand der Erklärung: (AL) Subjekti i deklaratës: (BS) Predmet deklaracije: (BG) Предмет на декларацията: (HR) Predmet izjave: (CS) Předmět prohlášení: (DA) Erklæringens genstand: (NL) Voorwerp van de verklaring: (ET) Deklareeritav ese: (FI) Vakuutusken kohde: (FR) Objet de la déclaration: (EL) Αντικείμενο της δήλωσης: (HU) A nyilatkozat tárgya: (IS) Hluturinn sem yfirlýsingin á við: (IT) Oggetto della dichiarazione: (LV) Deklarācijas priekšmets: (LT) Deklaracijos objektas: (MK) Предмет на декларацијата: (MT) L-għan tad-dikjarazzjoni: (NO) Hva erklæringen er gjenstand for: (PL) Przedmiot deklaracji: (PT) Objecto da declaração: (RO) Obiectul declarației: (SR) Предмет декларације: (SK) Predmet vyhlásenia: (SL) Predmet izjave: (ES) Objeto de la declaración: (SV) Föremål för försäkran (TR) Deklarasyonun konusu:

### 4. The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Community harmonisation legislations:

(DE) Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Gemeinschaft: (AL) Objekti i deklaratës së përshkruar më sipër përputhet me legjislacionin përkatës të harmonizimit të Komunitetit: (BS) Gore opisani cilj deklaracije u skladu je sa relevantnim zakonodavstvom Zajednice o usklađivanju: (BG) Гореописаният предмет на декларацията отговаря на съответното законодателство на Общността за хармонизация: (HR) Gore opisani predmet izjave sukladan je mjerodavnom usklađenom zakonodavstvu Zajednice: (CS) Výše popsaný předmět prohlášení je ve shodě s harmonizovanými právními předpisy Společenství: (DA) Genstanden for erklæringen, som beskrevet ovenfor, er i overensstemmelse med den relevante EF-harmoniseringslovgivning: (NL) Het hierboven beschreven voorwerp is conform de desbetreffende communautaire harmonisatiewetgeving: (ET) Ülalkirjeldatud deklareeritav toode on kooskõlas ühenduse asjaomaste harmoniseerimiseeskirjadega: (FI) Edellä kuvattu vakuutusken kohde on asiaa koskevan yhdenmukaistamista koskevan yhteisön lainsäädännön vaatimustenmukainen: (FR) L'objet de la déclaration décrit ci-dessus est conforme à la législation communautaire d'harmonisation applicable: (EL) Το αντικείμενο της δήλωσης που περιγράφεται παραπάνω πληρεί τις σχετικές νομικές διατάξεις εναρμόνισης της Κοινότητας: (HU) A fent ismertetett nyilatkozat tárgya megfelel a vonatkozó közösségi harmonizációs jogszabálynak: (IS) Hluturinn sem yfirlýsingin á við og sem lýst er hér á undan er í samræmi við viðkoandi samhæfingarlöggjöf Bandalagsins: (IT) L'oggetto della dichiarazione di cui sopra è conforme alla pertinente normativa comunitaria di armonizzazione: (LV) Iepriekš aprakstītais deklarācijas priekšmets atbilst attiecīgajam Kopienas saskaņotajam tiesību aktam (LT) Pirmiau aprašytas deklaracijos objektas atitinka susijusius derinamuosius Bendrijos teisės aktus: (MK) Целта на декларацијата опишана погоре е во согласност со релевантното законодавство за усогласување на Заедницата: (MT) L-għan tad-dikjarazzjoni deskritt hawn fuq huwa konformi mal-legizlazzjoni ta' armonizzazzjoni rilevanti tal-Komunità: (NO) Hva erklæringen er gjenstand for som beskrevet ovenfor er i samsvar med den relevante EU-harmoniseringslovgivningen: (PL) Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji spełnia wymogi wspólnotowego prawodawstwa harmonizacyjnego: (PT) O objecto da declaração acima descrito está em conformidade com a legislação comunitária aplicável em matéria de harmonização: (RO) Obiectul declarației, descris mai sus, satisface prevederile în materie ale legislației comunitare de armonizare: (SR) Gore opisani objekat je u skladu sa relevantnim zakonodavstvom Zajednice o usklađivanju: (SK) Uvedený predmet vyhlásenia je v súlade s príslušnými harmonizačnými právnymi predpismi Spoločenstva: (SL) Predmet navedene izjave je v skladu z ustrežno usklajevalno zakonodajo Skupnosti: (ES) El objeto de la declaración descrita anteriormente es conforme a la legislación comunitaria de armonización pertinente: (SV) Föremålet för försäkran ovan överensstämmer med den relevanta harmoniserade gemenskapslagstiftningen: (TR) Yukarıda açıklanan beyanın amacı, ilgili Topluluk uyum mevzuatına uygundur:





## 5. References to the relevant harmonised standards used or references to the other technical specifications in relation to which conformity is declared:

(DE) Angabe der einschlägigen harmonisierten Normen, die zugrunde gelegt wurden, oder Angabe der anderen technischen Spezifikationen, bezüglich derer die Konformität erklärt wird: (AL) Tregimi i standardeve përkatëse të harmonizuara mbi të cilat baza ose treguesi i specifikimeve të tjera teknike në lidhje me të cilat konformiteti deklarohet: (BS) Navođenje relevantnih harmoniziranih standarda na kojima se temelje ili navođenje drugih tehničkih specifikacija u odnosu na koje se deklarira usklađenost: (BG) Позоваване на използваните хармонизирани стандарти или на другите технически спецификации, по отношение на които се декларира съответствие: (HR) Uprućivanja na odgovarajuće usklađene norme koje se upotrebljavaju ili upućivanje na druge tehničke specifikacije u odnosu na koje se deklarira sukladnost: (CS) Odkazy na příslušné harmonizované normy, které byly použity, nebo na jiné technické specifikace, na jejichž základě se shoda prohlašuje: (DA) Henvisninger til de relevante anvendte harmoniserede standarder eller henvisninger til de andre tekniske specifikationer, som der erklæres overensstemmelse med: (NL) Vermelding van de toegepaste relevante geharmoniseerde normen of van de andere technische specificities, waarop de conformiteitsverklaring betrekking heeft. (ET) Viited kohaldatud harmoniseeritud standarditele või muudele tehnilistele spetsifikatsioonidele, millele vastavust deklareeritakse: (FI) Viittaus niihin asiaankuuluviin yhdenmukaistettuihin standardeihin, joita on käytetty, tai viittaus muihin tekniisiin eritelmiin, joiden perusteella vaatimustenmukaisuusvakuutus on annettu: (FR) Références des normes harmonisées pertinentes appliquées ou des autres spécifications techniques par rapport auxquelles la conformité est déclarée: (EL) Αναφορά στα σχετικά εναρμονισμένα πρότυπα που τέθηκαν σαν βάση ή αναφορά στις λοιπές τεχνικές προδιαγραφές σε σχέση με τις οποίες δηλώνεται η συμμόρφωση: (HU) Az alkalmazott harmonizált szabványokra való hivatkozás vagy egyéb műszaki előírások, amelyekre vonatkozóan tették a megfelelési nyilatkozatot. (IS) Tilvísanir í viðkomandi samhæfða staðla sem notaðir eru eða tilvísanir í aðrar tækniforskriftir sem samræmisýfirlýsing miðast við: (IT) Riferimento alle norme armonizzate pertinenti utilizzate o riferimento alle altre specifiche tecniche per le quali è stata dichiarata la conformità: (LV) Atsauces uz attiecīgajiem izmantojamiem saskaņotajiem standartiem vai citām tehniskajām specifikācijām, attiecībā uz ko tiek deklarēta atbilstība: (LT) Susijusių taikytų darnųjų standartų nuorodos arba specifikacijų, pagal kurias buvo deklaruota atitiktis, nuorodos: (MK) Назначување на соодветните усогласени стандарди врз основа на кои се наведуваат или наведуваат другите технички спецификации во однос на кои се прогласува сообразност: (MT) Ir-referenzi għall-istandards armonizzati rilevanti li ntużaw, jew ir-referenzi għall-ispeċifikazzjonijiet tekniċi l-oħrajn li skonthom qed tiġi ddikjarata l-konformità: (NO) Henvisninger til de relevante harmoniserte standarder som er brukt eller henvisninger til andre tekniske spesifikasjoner som det er erklært samsvar med: (PL) Wskazanie odnośnych norm zharmonizowanych stanowiących podstawę, lub innych specyfikacji technicznych, w stosunku do których deklarowana jest zgodność: (PT) Referências às normas harmonizadas aplicáveis utilizadas ou às outras especificações técnicas em relação às quais a conformidade é declarada: (RO) Indicarea standardelor armonizate în materie, care au stat la bază, sau indicarea altor specificații tehnice în legătură cu care se declară conformitatea: (SR) Navoђење релевантних хармонизованих стандарда на којима се заснива или навођење других техничких спецификација у односу на које се декларише усаглашеност: (SK) Odkazy na príslušné použité harmonizované normy alebo odkazy na iné technické špecifikácie, v súvislosti s ktorými sa zhoda vyhlasuje: (SL) Sklicevanja na uporabljene harmonizirane standarde ali sklicevanja na druge tehnične specifikacije v zvezi s skladnostjo, ki je navedena v izjavi: (ES) Referencias a las normas armonizadas pertinentes utilizadas o referencias al resto de especificaciones técnicas en relación con las que se declara la conformidad: (SV) Hänvisningar till de relevanta harmoniserade standarder som använts eller hänvisningar till andra tekniska specifikationer enligt vilka överensstämmelsen försäkras: (TR) Uygunluk ile ilgili olarak diğer teknik şartnamelerin dayanağının veya göstergesinin beyan edildiği ilgili uyumlaştırılmış standartların belirtilmesi:

## 6. Where applicable, the notified body (name, number) performed an assessment and issued the EU-type examination certificate:

(DE) Falls zutreffend, führte die benannte Stelle (Name, Kennnummer) eine Bewertung durch und erteilte die EU-Baumusterprüfbescheinigung:  
(AL) Nëse është e aplikueshme, trupi i njoftuar (emri, numri i identifikimit) kreu një vlerësim dhe lëshoi certifikatën e provimit të tipit BE:  
(BS) Ako je primjenjivo, prijavljeno tijelo (naziv, identifikacijski broj) je izvršilo procjenu i izdalo certifikat o pregledu tipa EU:  
(BG) Ако е приложимо, нотифицираният орган (име, идентификационен номер) извърши оценка и издаде сертификата за ЕС изследване на типа: (HR) Ako je dotično, prijavljeno tijelo (ime, identifikacijski broj) provelo je ocjenu i izdalo certifikat o EU ispitivanju tipa:  
(CS) Oznámený subjekt (jméno, identifikační číslo) případně provedl posouzení a vydal certifikát EU přezkoušení typu: (DA) Hvor er relevant, har det bemyndigede organ (navn, identifikationsnummer) foretaget en vurdering og udstedt EU-typeafprøvningsattest: (NL) Indien van toepassing, heeft de aangemelde instantie (naam, identificatienummer) een beoordeling uitgevoerd en het certificaat van EU-typeonderzoek afgegeven:  
(ET) Kui kohaldatav, viis teavitatud asutus (nimi, tunnusnumber) läbi hindamise ja väljastas EL koostenäidise kontrolltõendi: (FI) Ilmoitettu laitos (nimi, tunnistenumero) suoritti tarvittaessa arvioinnin ja antoi EU-tyyppitarkastustodistuksen: (FR) Le cas échéant, l'organisme notifié (nom, numéro d'identification) a procédé à une évaluation et a établi l'attestation d'examen UE de type: (EL) Σε καταφατική περίπτωση, ο αναφερόμενος οργανισμός (όνομα, αριθμός αναγνώρισης) πραγματοποίησε μία αξιολόγηση και εξέδωσε το πιστοποιητικό εξέτασης τύπου ΕΕ:  
(HU) Adott esetben a bejelentett szervezet (név, azonosító szám) értékelést végzett és kiadta az EU-típusvizsgálati tanúsítványt:  
(IS) Þar sem við á: tilkynnti aðilinn (nafn, númer) framkvæmdi mat og gaf út ESB-gerðarprófunarvottorð: (IT) Se del caso, l'organismo notificato (nome, numero di identificazione) ha effettuato una valutazione e ha rilasciato il certificato di esame UE del tipo: (LV) Vajadzības gadījumā paziņotā institūcija (nosaukums, numurs) veica novērtējumu un izsniedza ES tipa pārbaudes sertifikātu  
(LT) Jei taikoma, notifikuoti įstaiga (pavadinimas, identifikavimo numeris) atliko vertinimą ir išdavė ES tipo tyrimo sertifikatą: (MK) Доколку е применливо, овластеното тело (име, идентификациски број) изврши проценка и издаде сертификат за испитување од типот ЕУ:  
(MT) Jekk applikabbli, il-korp notifikat (isem, numru ta 'identifikazzjoni) wettaq valutazzjoni u hareġ iċ-certifikat ta' eżami tat-tip ta' l-UE:  
(NO) Hvis aktuelt, har det varslede organet (navn, identifikasjonsnummer) gjennomført en vurdering og utstedt en EU-typeundersøkelsesattest:  
(PL) W stosownych przypadkach wskazana jednostka (nazwa, numer identyfikacyjny) przeprowadziła procedurę oceny zgodności i wydała certyfikat badania zgodności typu UE: (PT) Se aplicável, o organismo notificado (nome, número de identificação) realizou uma avaliação e emitiu o certificado de exame UE de tipo: (RO) Dacă este cazul, organismul notificat (numele, numărul de identificare) a efectuat o evaluare și a eliberat certificatul de examinare UE de tip: (SR) Ako je primjenljivo, imenovano telo (naziv, identifikacioni broj) je izvršilo procjenu i izdalo sertifikat o pregledu tipa EU: (SK) V prípade potreby notifikovaný orgán (názov, identifikačné číslo) vykonal posúdenie a vydal osvedčenie o typovej skúške EÚ: (SL) Priglašeni organ (ime, identifikacijska številka) je po potrebi opravil oceno in izdal potrdilo o EU-pregledu tipa:  
(ES) Si corresponde, el organismo notificado (nombre, número de identificación) realizó una evaluación y emitió el certificado de examen UE de tipo: (SV) I förekommande fall genomförde det anmälda organet (namn, identifikationsnummer) en bedömning och utfärdade EU-typintyg  
(TR) Varsa, onaylanmış kuruluş (isim, kimlik numarası) bir değerlendirme yaptı ve AB tip inceleme sertifikasını verdi:

## 7. Signed for and on behalf of:

(DE) Unterzeichnet für und im Namen von: (AL) Nënshkruar për dhe në emër të: (BS) Potpisano za i u ime: (BG) Подпис за и от името на:  
(HR) Potpisano za i u ime: (CS) Podepsáno za a jménem: (DA) Underskrevet for og på vegne af: (NL) Ondertekend voor en namens:  
(ET) Kelle nimel ja poolt alla kirjutatud: (FI) puolesta allekirjoittanut: (FR) Signé pour et au nom de: (EL) Υπογραφή για λογαριασμό και εξ ονόματος: (HU) Cégszerű aláírás: (IS) Undirritað fyrir og fyrir hönd: (IT) Firmato a nome e per conto di: (LV) Pārstāvja paraksts  
(LT) Už ką ir kieno vardu pasirašyta: (MK) Потпишано за и во име на: (MT) Iffirmata għal u f'isem: (NO) Undertegnet for og på vegne av:  
(PL) Podpisano na rzecz i w imieniu: (PT) Assinado por e em nome de: (RO) Semnat pentru și în numele lui: (SR) Potpisano za i u ime:  
(SK) Podpísané za a v mene: (SL) Podpisano za in v imenu: (ES) Firmado por y en nombre de: (SV) Undertecknat för:  
(TR) Şunlar adına ve adına imzalanmıştır:

## EU Declaration of Conformity (DoC)

### 1. Name and address of the manufacturer:

Company name: Huf Baolong Electronics Bretten GmbH  
Postal Address: Gewerbestraße 40  
Postcode and City: 75015 Bretten  
Country: Germany  
Telephone number: +49 7252 970-0

### 2. This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

### 3. Object of the declaration:

Product name: **TPMS ECU E5.5 (G5 compact H06) 433 MHz**  
Model: **TSSSG4G5b**

### 4. The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislations:

**Directive 2014/53/EU (RED)**  
**Directive 2011/65/EU (RoHS 2)**

### 5. References to the relevant harmonised standards used, or references to the other technical specifications in relation to which conformity is declared:

<b>RED Article 3.1(a): Health</b>	EN 62479:2010
<b>RED Article 3.1(a): Safety</b>	EN 62368-1:2014+A11:2017
<b>RED Article 3.1(b): EMC</b>	ETSI EN 301 489-1 V2.1.1 (2017-02) ETSI EN 301 489-3 V2.1.1 (2019-03)
<b>RED Article 3.2: Radio spectrum</b>	ETSI EN 300 220-1 V3.1.1 (2017-02) ETSI EN 300 220-2 V3.1.1 (2017-02)
<b>RoHS 2</b>	EN 50581:2012

### 6. Where applicable, the notified body (name, number) performed an assessment and issued the EU-type examination certificate:

Name: \_\_\_\_\_ Notified body number: \_\_\_\_\_  
Reference number of the certificate of notified body: \_\_\_\_\_

### 7. Signed for and on behalf of:

Huf Baolong Electronics Bretten GmbH

Bretten, Germany  
Place of issue

2020-11-16  
Date of issue

Ralf Kessler (CTO)  
Name, function

  
Signature



## Annex

<b>(EN)</b> English ( <i>reference</i> )	<b>(DE)</b> German	<b>(AL)</b> Albanian	<b>(BS)</b> Bosnian
<b>(BG)</b> Bulgarian	<b>(HR)</b> Croatian	<b>(CS)</b> Czech	<b>(DA)</b> Danish
<b>(NL)</b> Dutch	<b>(ET)</b> Estonian	<b>(FI)</b> Finnish	<b>(FR)</b> French
<b>(EL)</b> Greek	<b>(HU)</b> Hungarian	<b>(IS)</b> Icelandic	<b>(IT)</b> Italian
<b>(LV)</b> Latvian	<b>(LT)</b> Lithuanian	<b>(MK)</b> Macedonian	<b>(MT)</b> Maltese
<b>(NO)</b> Norwegian	<b>(PL)</b> Polish	<b>(PT)</b> Portuguese	<b>(RO)</b> Romanian
<b>(SR)</b> Serbian	<b>(SK)</b> Slovak	<b>(SL)</b> Slovenian	<b>(ES)</b> Spanish
<b>(SV)</b> Swedish	<b>(TR)</b> Turkish		

### EU Declaration of Conformity

**(DE)** EU Konformitätserklärung **(AL)** Deklarata e konformitetit e BE -së **(BS)** EU izjava o usklađenosti **(BG)** ЕС декларация за съответствие **(HR)** EU izjava o skladnosti **(CS)** EU Prohlášení o shodě **(DA)** EU-Overensstemmelseserklæring **(NL)** EU-conformiteitsverklaring **(ET)** EL vastavusdeklaratsioon **(FI)** EU-Vaatimustenmukaisuusvakuutus **(FR)** Déclaration de Conformité UE **(EL)** Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ **(HU)** EU-Megfelelőségi Nyilatkozat **(IS)** ESB-Samræmisfyrirlysing **(IT)** Dichiarazione di conformità UE **(LV)** ES Atitikties Deklarācija **(LT)** ES atitikties deklaracija **(MK)** Декларација за сообразност на ЕУ **(MT)** Dikjarazzjoni Ta'Konformità Tal-UE **(NO)** EU-samsvarserklæring **(PL)** Deklaracja zgodności UE **(PT)** Declaração de Conformidade UE **(RO)** Declarație de Conformitate UE **(SR)** ЕУ изјава о усаглашености **(SK)** Vyhlásenie o zhode EÚ **(SL)** Izjava EU o skladnosti **(ES)** Declaración UE de conformidad **(SV)** EU-försäkran om överensstämmelse **(TR)** AB uygunluk beyanı

#### 1. Name and address of the manufacturer:

**(DE)** Name und Anschrift des Herstellers: **(AL)** Emri dhe adresa e prodhuesit: **(BS)** Naziv i adresa proizvođača: **(BG)** Име и адрес на производителя: **(HR)** Naziv i adresa proizvođača: **(CS)** Obchodní jméno a adresa výrobce: **(DA)** Navn og adresse på fabrikanten: **(NL)** Naam en adres van de fabrikant: **(ET)** Tootja nimi ja postiaadress: **(FI)** Valmistajan nimi ja osoite: **(FR)** Nom et adresse du fabricant: **(EL)** Όνομα και διεύθυνση του κατασκευαστή: **(HU)** Gyártó neve és címe: **(IS)** Nafn og heimilisfang framleiðanda: **(IT)** Nome e indirizzo del produttore: **(LV)** Ražotāja nosaukums un adrese: **(LT)** Gamintojo pavadinimas ir adresas: **(MK)** Име и адреса на производителот: **(MT)** Isem u indirizz tal-manifattur: **(NO)** Navn på og adresse til produsenten: **(PL)** Nazwa i adres producenta: **(PT)** Nome e endereço do fabricante: **(RO)** Numele și adresa producătorului: **(SR)** Име и адреса произвођача: **(SK)** Obchodné meno a adresa výrobcu: **(SL)** Ime in naslov proizvajalca: **(ES)** Nombre y dirección del fabricante: **(SV)** Tillverkarens namn och adress: **(TR)** Üreticinin adı ve adresi:

#### 2. This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

**(DE)** Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller. **(AL)** Prodhuesi mban përgjegjësinë e vetme për lëshimin e kësaj deklarate konformiteti. **(BS)** Proizvođač snosi isključivu odgovornost za izdavanje ove izjave o usklađenosti. **(BG)** Отговорността за издаването на тази декларация за съответствие е единствено на производителя. **(HR)** Za izdavanje ove izjave o skladnosti odgovoran je isključivo proizvođač. **(CS)** Toto prohlášení o shodě se vydává na výhradní odpovědnost výrobce. **(DA)** Denne overensstemmelseserklæring udstedes på fabrikantens ansvar. **(NL)** Deze conformiteitsverklaring wordt afgegeven onder volledige verantwoordelijkheid van de fabrikant. **(ET)** Käesolev vastavusdeklaratsioon on välja antud tootja ainuvastutusel. **(FI)** Tämä vaatimustenmukaisuusvakuutus on annettu valmistajan yksinomaisella vastuulla. **(FR)** La présente déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant. **(EL)** Η παρούσα δήλωση συμμόρφωσης εκδίδεται με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή. **(HU)** Ezt a megfelelőségi nyilatkozatot a gyártó kizárólagos felelőssége mellett adják ki. **(IS)** Samræmisfyrirlysingin er gefin út á eigin ábyrgð framleiðanda. **(IT)** La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto l'esclusiva responsabilità del produttore. **(LV)** Šī atbilstības deklarācija ir izdota vienīgi uz šāda ražotāja atbildību. **(LT)** Ši atitikties deklaracija išduota tik gamintojo išimtinė atsakomybe. **(MK)** Производителот има единствена одговорност за издавање на оваа декларација за сообразност. **(MT)** Din id-dikjarazzjoni ta'konformità tinhareg taht ir-responsabbiltà unika tal-manifattur. **(NO)** Denne samsvarserklæringen utstedes på produsentens eget ansvar. **(PL)** Niniejszą deklarację zgodności wydaje się na wyłączną odpowiedzialność producenta. **(PT)** A presente declaração de conformidade é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante. **(RO)** Producătorul poartă în mod exclusiv răspunderea pentru eliberarea acestei Declarații de Conformitate. **(SR)** Произвођач сноси искључиву одговорност за издавање ове изјаве о усаглашености. **(SK)** Toto vyhlásenie o zhode sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu. **(SL)** Za izdajo te izjave o skladnosti je odgovoren izključno proizvajalec. **(ES)** La presente declaración de conformidad se expide bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante. **(SV)** Denna försäkran om överensstämmelse utfärdas på tillverkarens eget ansvar. **(TR)** Üretici, bu uygunluk beyanının düzenlenmesinden tek başına sorumludur.



### 3. Object of the declaration:

(DE) Gegenstand der Erklärung: (AL) Subjekti i deklaratës: (BS) Predmet deklaracije: (BG) Предмет на декларацията: (HR) Predmet izjave: (CS) Předmět prohlášení: (DA) Erklæringens genstand: (NL) Voorwerp van de verklaring: (ET) Deklareeritav ese: (FI) Vakuutusken kohde: (FR) Objet de la déclaration: (EL) Αντικείμενο της δήλωσης: (HU) A nyilatkozat tárgya: (IS) Hluturinn sem yfirlýsingin á við: (IT) Oggetto della dichiarazione: (LV) Deklarācijas priekšmets: (LT) Deklaracijos objektas: (MK) Предмет на декларацијата: (MT) L-għan tad-dikjarazzjoni: (NO) Hva erklæringen er gjenstand for: (PL) Przedmiot deklaracji: (PT) Objecto da declaração: (RO) Obiectul declarației: (SR) Предмет декларације: (SK) Predmet vyhlásenia: (SL) Predmet izjave: (ES) Objeto de la declaración: (SV) Föremål för försäkran (TR) Deklarasyonun konusu:

### 4. The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Community harmonisation legislations:

(DE) Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Gemeinschaft: (AL) Objekti i deklaratës së përshkruar më sipër përputhet me legjislacionin përkatës të harmonizimit të Komunitetit: (BS) Gore opisani cilj deklaracije u skladu je sa relevantnim zakonodavstvom Zajednice o usklađivanju: (BG) Гореописаният предмет на декларацията отговаря на съответното законодателство на Общността за хармонизация: (HR) Gore opisani predmet izjave sukladan je mjerodavnom usklađenom zakonodavstvu Zajednice: (CS) Výše popsaný předmět prohlášení je ve shodě s harmonizovanými právními předpisy Společenství: (DA) Genstanden for erklæringen, som beskrevet ovenfor, er i overensstemmelse med den relevante EF-harmoniseringslovgivning: (NL) Het hierboven beschreven voorwerp is conform de desbetreffende communautaire harmonisatiewetgeving: (ET) Ülalkirjeldatud deklareeritav toode on kooskõlas ühenduse asjaomaste harmoniseerimiseeskirjadega: (FI) Edellä kuvattu vakuutusken kohde on asiaa koskevan yhdenmukaistamista koskevan yhteisön lainsäädännön vaatimustenmukainen: (FR) L'objet de la déclaration décrit ci-dessus est conforme à la législation communautaire d'harmonisation applicable: (EL) Το αντικείμενο της δήλωσης που περιγράφεται παραπάνω πληρεί τις σχετικές νομικές διατάξεις εναρμόνισης της Κοινότητας: (HU) A fent ismertetett nyilatkozat tárgya megfelel a vonatkozó közösségi harmonizációs jogszabálynak: (IS) Hluturinn sem yfirlýsingin á við og sem lýst er hér á undan er í samræmi við viðkoandi samhæfingarlöggjöf Bandalagsins: (IT) L'oggetto della dichiarazione di cui sopra è conforme alla pertinente normativa comunitaria di armonizzazione: (LV) Iepriekš aprakstītais deklarācijas priekšmets atbilst attiecīgajam Kopienas saskaņotajam tiesību aktam (LT) Pirmiau aprašytas deklaracijos objektas atitinka susijusius derinamuosius Bendrijos teisės aktus: (MK) Целта на декларацијата опишана погоре е во согласност со релевантното законодавство за усогласување на Заедницата: (MT) L-għan tad-dikjarazzjoni deskritt hawn fuq huwa konformi mal-legizlazzjoni ta' armonizzazzjoni rilevanti tal-Komunità: (NO) Hva erklæringen er gjenstand for som beskrevet ovenfor er i samsvar med den relevante EU-harmoniseringslovgivningen: (PL) Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji spełnia wymogi wspólnotowego prawodawstwa harmonizacyjnego: (PT) O objecto da declaração acima descrito está em conformidade com a legislação comunitária aplicável em matéria de harmonização: (RO) Obiectul declarației, descris mai sus, satisface prevederile în materie ale legislației comunitare de armonizare: (SR) Gore opisani objekat je u skladu sa relevantnim zakonodavstvom Zajednice o usklađivanju: (SK) Uvedený predmet vyhlásenia je v súlade s príslušnými harmonizačnými právnymi predpismi Spoločenstva: (SL) Predmet navedene izjave je v skladu z ustrežno usklajevalno zakonodajo Skupnosti: (ES) El objeto de la declaración descrita anteriormente es conforme a la legislación comunitaria de armonización pertinente: (SV) Föremålet för försäkran ovan överensstämmer med den relevanta harmoniserade gemenskapslagstiftningen: (TR) Yukarıda açıklanan beyanın amacı, ilgili Topluluk uyum mevzuatına uygundur:



## 5. References to the relevant harmonised standards used or references to the other technical specifications in relation to which conformity is declared:

(DE) Angabe der einschlägigen harmonisierten Normen, die zugrunde gelegt wurden, oder Angabe der anderen technischen Spezifikationen, bezüglich derer die Konformität erklärt wird: (AL) Tregimi i standardeve përkatëse të harmonizuara mbi të cilat baza ose treguesi i specifikimeve të tjera teknike në lidhje me të cilat konformiteti deklarohet: (BS) Navođenje relevantnih harmoniziranih standarda na kojima se temelje ili navođenje drugih tehničkih specifikacija u odnosu na koje se deklarira usklađenost: (BG) Позоваване на използваните хармонизирани стандарти или на другите технически спецификации, по отношение на които се декларира съответствие: (HR) Uprućivanja na odgovarajuće usklađene norme koje se upotrebljavaju ili upućivanje na druge tehničke specifikacije u odnosu na koje se deklarira sukladnost: (CS) Odkazy na příslušné harmonizované normy, které byly použity, nebo na jiné technické specifikace, na jejichž základě se shoda prohlašuje: (DA) Henvisninger til de relevante anvendte harmoniserede standarder eller henvisninger til de andre tekniske specifikationer, som der erklæres overensstemmelse med: (NL) Vermelding van de toegepaste relevante geharmoniseerde normen of van de andere technische specificities, waarop de conformiteitsverklaring betrekking heeft. (ET) Viited kohaldatud harmoniseeritud standarditele või muudele tehnilistele spetsifikatsioonidele, millele vastavust deklareeritakse: (FI) Viittaus niihin asiaankuuluviin yhdenmukaistettuihin standardeihin, joita on käytetty, tai viittaus muihin tekniisiin eritelmiin, joiden perusteella vaatimustenmukaisuusvakuutus on annettu: (FR) Références des normes harmonisées pertinentes appliquées ou des autres spécifications techniques par rapport auxquelles la conformité est déclarée: (EL) Αναφορά στα σχετικά εναρμονισμένα πρότυπα που τέθηκαν σαν βάση ή αναφορά στις λοιπές τεχνικές προδιαγραφές σε σχέση με τις οποίες δηλώνεται η συμμόρφωση: (HU) Az alkalmazott harmonizált szabványokra való hivatkozás vagy egyéb műszaki előírások, amelyekre vonatkozóan tették a megfelelési nyilatkozatot. (IS) Tilvísanir í viðkomandi samhæfða staðla sem notaðir eru eða tilvísanir í aðrar tækniforskriftir sem samræmisýfirlýsing miðast við: (IT) Riferimento alle norme armonizzate pertinenti utilizzate o riferimento alle altre specifiche tecniche per le quali è stata dichiarata la conformità: (LV) Atsauces uz attiecīgajiem izmantojamiem saskaņotajiem standartiem vai citām tehniskajām specifikācijām, attiecībā uz ko tiek deklarēta atbilstība: (LT) Susijusių taikytų darnųjų standartų nuorodos arba specifikacijų, pagal kurias buvo deklaruota atitiktis, nuorodos: (MK) Назначување на соодветните усогласени стандарди врз основа на кои се наведуваат или наведуваат другите технички спецификации во однос на кои се прогласува сообразност: (MT) Ir-referenzi għall-istandards armonizzati rilevanti li ntużaw, jew ir-referenzi għall-ispeċifikazzjonijiet tekniċi l-oħrajn li skonthom qed tiġi ddikjarata l-konformità: (NO) Henvisninger til de relevante harmoniserte standarder som er brukt eller henvisninger til andre tekniske spesifikasjoner som det er erklært samsvar med: (PL) Wskazanie odnośnych norm zharmonizowanych stanowiących podstawę, lub innych specyfikacji technicznych, w stosunku do których deklarowana jest zgodność: (PT) Referências às normas harmonizadas aplicáveis utilizadas ou às outras especificações técnicas em relação às quais a conformidade é declarada: (RO) Indicarea standardelor armonizate în materie, care au stat la bază, sau indicarea altor specificații tehnice în legătură cu care se declară conformitatea: (SR) Navoђење релевантних хармонизованих стандарда на којима се заснива или навођење других техничких спецификација у односу на које се декларише усаглашеност: (SK) Odkazy na príslušné použité harmonizované normy alebo odkazy na iné technické špecifikácie, v súvislosti s ktorými sa zhoda vyhlasuje: (SL) Sklicevanja na uporabljene harmonizirane standarde ali sklicevanja na druge tehnične specifikacije v zvezi s skladnostjo, ki je navedena v izjavi: (ES) Referencias a las normas armonizadas pertinentes utilizadas o referencias al resto de especificaciones técnicas en relación con las que se declara la conformidad: (SV) Hänvisningar till de relevanta harmoniserade standarder som använts eller hänvisningar till andra tekniska specifikationer enligt vilka överensstämmelsen försäkras: (TR) Uygunluk ile ilgili olarak diğer teknik şartnamelerin dayanağının veya göstergesinin beyan edildiği ilgili uyumlaştırılmış standartların belirtilmesi:

## 6. Where applicable, the notified body (name, number) performed an assessment and issued the EU-type examination certificate:

(DE) Falls zutreffend, führte die benannte Stelle (Name, Kennnummer) eine Bewertung durch und erteilte die EU-Baumusterprüfbescheinigung:  
(AL) Nëse është e aplikueshme, trupi i njoftuar (emri, numri i identifikimit) kreu një vlerësim dhe lëshoi certifikatën e provimit të tipit BE:  
(BS) Ako je primjenjivo, prijavljeno tijelo (naziv, identifikacijski broj) je izvršilo procjenu i izdalo certifikat o pregledu tipa EU:  
(BG) Ако е приложимо, нотифицираният орган (име, идентификационен номер) извърши оценка и издаде сертификата за ЕС изследване на типа: (HR) Ako je dotično, prijavljeno tijelo (ime, identifikacijski broj) provelo je ocjenu i izdalo certifikat o EU ispitivanju tipa:  
(CS) Oznámený subjekt (jméno, identifikační číslo) případně provedl posouzení a vydal certifikát EU přezkoušení typu: (DA) Hvor er relevant, har det bemyndigede organ (navn, identifikationsnummer) foretaget en vurdering og udstedt EU-typeafprøvningsattest: (NL) Indien van toepassing, heeft de aangemelde instantie (naam, identificatienummer) een beoordeling uitgevoerd en het certificaat van EU-typeonderzoek afgegeven:  
(ET) Kui kohaldatav, viis teavitatud asutus (nimi, tunnusnumber) läbi hindamise ja väljastas EL koostenäidise kontrolltõendi: (FI) Ilmoitettu laitos (nimi, tunnistenumero) suoritti tarvittaessa arvioinnin ja antoi EU-tyyppitarkastustodistuksen: (FR) Le cas échéant, l'organisme notifié (nom, numéro d'identification) a procédé à une évaluation et a établi l'attestation d'examen UE de type: (EL) Σε καταφατική περίπτωση, ο αναφερόμενος οργανισμός (όνομα, αριθμός αναγνώρισης) πραγματοποίησε μία αξιολόγηση και εξέδωσε το πιστοποιητικό εξέτασης τύπου ΕΕ:  
(HU) Adott esetben a bejelentett szervezet (név, azonosító szám) értékelést végzett és kiadta az EU-típusvizsgálati tanúsítványt:  
(IS) Þar sem við á: tilkynnti aðilinn (nafn, númer) framkvæmdi mat og gaf út ESB-gerðarprófunarvottorð: (IT) Se del caso, l'organismo notificato (nome, numero di identificazione) ha effettuato una valutazione e ha rilasciato il certificato di esame UE del tipo: (LV) Vajadzības gadījumā paziņotā institūcija (nosaukums, numurs) veica novērtējumu un izsniedza ES tipa pārbaudes sertifikātu  
(LT) Jei taikoma, notifikuoti įstaiga (pavadinimas, identifikavimo numeris) atliko vertinimą ir išdavė ES tipo tyrimo sertifikatą: (MK) Доколку е применливо, овластеното тело (име, идентификациски број) изврши проценка и издаде сертификат за испитување од типот ЕУ:  
(MT) Jekk applikabbli, il-korp notifikat (isem, numru ta 'identifikazzjoni) wettaq valutazzjoni u hareġ iċ-certifikat ta' eżami tat-tip ta' I-UE:  
(NO) Hvis aktuelt, har det varslede organet (navn, identifikasjonsnummer) gjennomført en vurdering og utstedt en EU-typeundersøkelsesattest:  
(PL) W stosownych przypadkach wskazana jednostka (nazwa, numer identyfikacyjny) przeprowadziła procedurę oceny zgodności i wydała certyfikat badania zgodności typu UE: (PT) Se aplicável, o organismo notificado (nome, número de identificação) realizou uma avaliação e emitiu o certificado de exame UE de tipo: (RO) Dacă este cazul, organismul notificat (numele, numărul de identificare) a efectuat o evaluare și a eliberat certificatul de examinare UE de tip: (SR) Ako je primjenljivo, imenovano telo (naziv, identifikacioni broj) je izvršilo procjenu i izdalo certifikat o pregledu tipa EU: (SK) V prípade potreby notifikovaný orgán (názov, identifikačné číslo) vykonal posúdenie a vydal osvedčenie o typovej skúške EÚ: (SL) Priglašeni organ (ime, identifikacijska številka) je po potrebi opravil oceno in izdal potrdilo o EU-pregledu tipa:  
(ES) Si corresponde, el organismo notificado (nombre, número de identificación) realizó una evaluación y emitió el certificado de examen UE de tipo: (SV) I förekommande fall genomförde det anmälda organet (namn, identifikationsnummer) en bedömning och utfärdade EU-typintyg  
(TR) Varsa, onaylanmış kuruluş (isim, kimlik numarası) bir değerlendirme yaptı ve AB tip inceleme sertifikasını verdi:

## 7. Signed for and on behalf of:

(DE) Unterzeichnet für und im Namen von: (AL) Nënshkruar për dhe në emër të: (BS) Potpisano za i u ime: (BG) Подпис за и от името на:  
(HR) Potpisano za i u ime: (CS) Podepsáno za a jménem: (DA) Underskrevet for og på vegne af: (NL) Ondertekend voor en namens:  
(ET) Kelle nimel ja poolt alla kirjutatud: (FI) puolesta allekirjoittanut: (FR) Signé pour et au nom de: (EL) Υπογραφή για λογαριασμό και εξ ονόματος: (HU) Cégszerű aláírás: (IS) Undirritað fyrir og fyrir hönd: (IT) Firmato a nome e per conto di: (LV) Pārstāvja paraksts  
(LT) Už ką ir kieno vardu pasirašyta: (MK) Потпишано за и во име на: (MT) Iffirmata għal u f'isem: (NO) Undertegnet for og på vegne av:  
(PL) Podpisano na rzecz i w imieniu: (PT) Assinado por e em nome de: (RO) Semnat pentru și în numele lui: (SR) Potpisano za i u ime:  
(SK) Podpísané za a v mene: (SL) Podpisano za in v imenu: (ES) Firmado por y en nombre de: (SV) Undertecknat för:  
(TR) Şunlar adına ve adına imzalanmıştır: