

## EG Konformitätserklärung EC declaration of conformity

**Hirschmann Car Communication GmbH**  
**Stuttgarter Strasse 45-51**  
**D-72654 Neckartenzlingen**

Dokument-Nr.: 2017/0009Ne  
Document No.:

Produktbezeichnung: *Broadcast Amplifier 920286352*  
Type of product: Produkte siehe Beiblatt, Products see supplementary sheet

Hiermit erklären wir, dass die o.g Produkte den Vorschriften folgender Europäischer Richtlinien entsprechen:  
*Herewith we declare that the above mentioned products are in accordance with the following council directives of the EC:*

### RED Radio Equipment Directive 2014/53/EU

Angewandte Normen und Verfahren:  
*Applied norms and rules of procedure:*

*Article 3.1a Safety*  
EN 62368-1: 2016-05


*Article 3.1b EMC*  
EN 301 489-1 V2.1.1:2017-02  
EN 55 032 2016-02  
EN 61 000 -4 -2

*Article 3.2 Radio*  
ES 202 056 V1.1.1:2005-01  
EU-Type Examination 17-111217-920-286-352b  
Notified Body 0700 Phoenix Testlab GmbH

Neckartenzlingen, 09.06.2017  
Ort, Datum / place, date

Rechtsverbindliche Unterschrift / Firmenstempel:  
*Legally binding signature / Firm's stamp:*

  
ppa. Gerhard Over  
Head of Business Unit Automotive

  
i.A. Fadi Al-Masri  
Quality and Environmental Management

Die Anhänge sind Bestandteil dieser Erklärung.  
Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien, beinhaltet jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften.  
Die Sicherheitshinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten.

*The annexes are integral parts of this declaration.*  
*This declaration certify the conformity to the aforesaid Council Directives, but does not contain any undertaking as to quality.*  
*The security instructions contained in the supplied product documentation must be adhered to.*

## **EG Konformitätserklärung** ***EC declaration of conformity***

**Hirschmann Car Communication GmbH**  
**Stuttgarter Strasse 45-51**  
**D-72654 Neckartenzlingen**

Dokument-Nr. / Document No.: 2017/009Ne

*Produkt Liste / Product list:*

		LV	SV
920286313	920286002	3	5
920286323	920286005	3	3
920286343	920286009	3	5
920286362	920286015	3	8
920460003	920460303	3	5
920460009		3	2
920460018	920460318	3	1
920460025	920460325	3	1
920460028	920460328	3	1
920460042	920460342	3	5
920460047	920460347	3	5
920460069	920460369	3	2
920437003	920437303	3	2
920437035	920437335	3	2
920437023	920437323	3	2
920286351	920286010	03	06
920286352	920286011	03	06
920286353	920286012	3	6
920286354	920286013	03	04
920441013	920441213	03	02

## EG Konformitätserklärung *EC declaration of conformity*

Hirschmann Car Communication GmbH  
Stuttgarter Strasse 45-51  
D-72654 Neckartenzlingen

Dokument-Nr.: 2017/030Ne  
*Document No.:*

Produktbezeichnung: *Broadcast Amplifier 920460012*  
*Type of product:* Produkte siehe Beiblatt, Products see supplementary sheet

Hiermit erklären wir, dass die o.g Produkte den Vorschriften folgender Europäischer Richtlinien entsprechen:  
*Herewith we declare that the above mentioned products are in accordance with the following council directives of the EC:*

### RED Radio Equipment Directive 2014/53/EU

Angewandte Normen und Verfahren:  
*Applied norms and rules of procedure:*

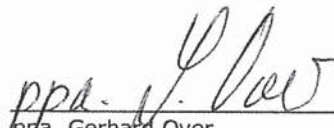
*Article 3.1a Safety*  
EN 62368-1: 2016-05

*Article 3.1b EMC*  
EN 301 489-1 V2.1.1:2017-02  
EN 55 032 2016-02  
EN 61 000 -4 -2

*Article 3.2 Radio*  
ES 202 056 V1.1.1:2005-01  
EU-Type Examination 17-111217-920-460-012  
Notified Body 0700 Phoenix Testlab GmbH

Neckartenzlingen, 08.06.2017  
Ort, Datum / *place, date*

Rechtsverbindliche Unterschrift / Firmenstempel:  
*Legally binding signature / Firm's stamp:*

  
ppa. Gerhard Over  
Head of Business Unit Automotive

  
i.A. Fadi Al-Masri  
Quality and Environmental Management

Die Anhänge sind Bestandteil dieser Erklärung.  
Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien, beinhaltet jedoch keine  
Zusicherung von Eigenschaften.  
Die Sicherheitshinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten.

*The annexes are integral parts of this declaration.*  
*This declaration certify the conformity to the aforesaid Council Directives, but does not contain any undertaking as to*  
*quality.*  
*The security instructions contained in the supplied product documentation must be adhered to.*

**EG Konformitätserklärung**  
***EC declaration of conformity***

**Hirschmann Car Communication GmbH**  
**Stuttgarter Strasse 45-51**  
**D-72654 Neckartenzlingen**

Dokument-Nr. / *Document No.:* 2017/030Ne

*Produkt Liste / Product list:*

920460012	LV02	SV02
920437006	LV02	SV01
920460054	LV02	SV02
920437306	LV02	SV01
920460354	LV02	SV02



## EG Konformitätserklärung EC declaration of conformity

Hirschmann Car Communication GmbH  
Stuttgarter Strasse 45-51  
D-72654 Neckartenzlingen

Dokument-Nr.: 2017/0037Ne  
Document No.:

Produktbezeichnung: Broadcast Amplifier VAG\_724791029  
Type of product: Produkte siehe Beiblatt, Products see supplementary sheet

Hiermit erklären wir, dass die o.g Produkte den Vorschriften folgender Europäischer Richtlinien entsprechen:  
*Herewith we declare that the above mentioned products are in accordance with the following council directives of the EC:*

### RED Radio Equipment Directive 2014/53/EU

Angewandte Normen und Verfahren:  
*Applied norms and rules of procedure:*

Article 3.1a Safety  
EN 62368-1: 2016-05

Article 3.1b EMC  
EN 301 489-1 V2.1.1:2017-02  
EN 55 032 2016-02  
EN 61 000 -4 -2

Article 3.2 Radio  
ES 202 056 V1.1.1:2005-01  
EU-Type Examination 17-1112117-920-437-010  
Notified Body 0700 Phoenix Testlab GmbH

Neckartenzlingen, 07.06.2017  
Ort, Datum / place, date

Rechtsverbindliche Unterschrift / Firmenstempel:  
*Legally binding signature / Firm's stamp:*

  
ppa. Gerhard Over  
Head of Business Unit Automotive

  
i.A. Fadi Al-Masri  
Quality and Environmental Management

Die Anhänge sind Bestandteil dieser Erklärung.  
Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien, beinhaltet jedoch keine  
Zusicherung von Eigenschaften.  
Die Sicherheitshinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten.

*The annexes are integral parts of this declaration.  
This declaration certify the conformity to the aforesaid Council Directives, but does not contain any undertaking as to  
quality.  
The security instructions contained in the supplied product documentation must be adhered to.*

**EG Konformitätserklärung**  
***EC declaration of conformity***

**Hirschmann Car Communication GmbH**  
**Stuttgarter Strasse 45-51**  
**D-72654 Neckartenzlingen**

Dokument-Nr. / Document No.: 2017/0037Ne

*Produkt Liste / Product list:*

		<b>LV</b>	<b>SV</b>
920460048	920460348	01	4
920460050	920460350	01	4
920460010		01	2
920460014		01	2
920460020	920460320	01	1
920460024	920460324	01	1
920460029	920460329	01	1
920460043	920460343	01	1
920460033	920460333	01	4

## EG Konformitätserklärung EC declaration of conformity

Hirschmann Car Communication GmbH  
Stuttgarter Strasse 45-51  
D-72654 Neckartenzlingen

Dokument-Nr.: 2017/014Ne  
Document No.:

Produktbezeichnung: Broadcast Amplifier VAG\_724497005  
Type of product: Produkte siehe Beiblatt, Products see supplementary sheet

Hiermit erklären wir, dass die o.g Produkte den Vorschriften folgender Europäischer Richtlinien entsprechen:  
Herewith we declare that the above mentioned products are in accordance with the following council directives of the EC:

### RED Radio Equipment Directive 2014/53/EU

Angewandte Normen und Verfahren:  
Applied norms and rules of procedure:

Article 3.1a Safety  
EN 62368-1: 2016-05


Article 3.1b EMC  
EN 301 489-1 V2.1.1:2017-02  
EN 55 032 2016-02  
EN 61 000 -4 -2

Article 3.2 Radio  
ES 202 056 V1.1.1:2005-01  
EU-Type Examination 17-111217-920-460-006  
Notified Body 0700 Phoenix Testlab GmbH

Neckartenzlingen, 07.06.2017  
Ort, Datum / place, date

Rechtsverbindliche Unterschrift / Firmenstempel:  
Legally binding signature / Firm's stamp:

  
ppa. Gerhard Over  
Head of Business Unit Automotive

  
i.A. Fadi Al-Masri  
Quality and Environmental Management

Die Anhänge sind Bestandteil dieser Erklärung.  
Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien, beinhaltet jedoch keine  
Zusicherung von Eigenschaften.  
Die Sicherheitshinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten.

The annexes are integral parts of this declaration.  
This declaration certify the conformity to the aforesaid Council Directives, but does not contain any undertaking as to  
quality.  
The security instructions contained in the supplied product documentation must be adhered to.

**EG Konformitätserklärung**  
***EC declaration of conformity***

**Hirschmann Car Communication GmbH**  
**Stuttgarter Strasse 45-51**  
**D-72654 Neckartenzlingen**

Dokument-Nr. / Document No.: 2017/014Ne

*Produkt Liste / Product list:*

		<b>LV</b>	<b>SV</b>
920286318	920286003	4	8
920460016		4	1
920460052	920460352	4	1
920406001	920406010	4	1





## EC DECLARATION OF CONFORMITY

**DE** EU KONFORMITÄTSEKTLÄRUNG **FR** DÉCLARATION DE CONFORMITÉ DE L'UE **ES** DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD DE LA UE **BG** ЕС – ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ **CS** EU – PROHLÁŠENÍ O SHODĚ **DA** EF-OVERENSSTEMMELSESEKTLÆRING **EL** ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΕ **ET** EL VASTAVUSDEKLARATSIOON **FI** EU-VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS **HR** EU IZJAVA O SUKLADNOSTI **HU** EU-MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT **IS** ESB-SAMRÆMISYFIRLÝSING **IT** DICHIARAZIONE DI COMFORMITÀ UE **LT** ES ATITIKTIES DEKLARACIJA **LV** ES ATBILSTĪBAS DEKLARĀCIJA **MT** UE-DIKJARAZZJONI TA' KONFORMITÀ **NL** EU Conformiteitsverklaring **NO** EU-SAMSVARSEKTLÆRING **PL** DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE **PT** DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE DA UE **RO** DECLARAȚIE DE CONFORMITATE UE **SK** VYHLÁSENIE O SÚLADE S NORMAMI ES **SL** IZJAVA EU O SKLADNOSTI

**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. **FR** La présente déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant. **ES** La presente declaración de conformidad se emite bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante. **BG** Настоящата декларация за съответствие се издава под пълната отговорност на производителя. **CS** Toto prohlášení o shodě se vydává na výhradní odpovědnost výrobce. **DA** Denne overensstemmelseerklæring er udstedt i henhold til producentens eneansvar. **EL** Αυτή η δήλωση συμμόρφωσης εκδίδεται με μοναδική ευθύνη του κατασκευαστή. **ET** See vastavusdeklaratsioon on antud välja tootja ainuvastutusel. **HR** Ova izjava o sukladnosti izdaje se pod isključivom odgovornošću proizvođača. **HU** Jelen megfelelőségi nyilatkozat kiadásának felelőssége teljes mértékben a gyártót terheli. **IS** Þessi samræmisyfirlýsing er gefin út á ábyrgð framleiðanda. **IT** Questa dichiarazione di conformità viene rilasciata sotto la sola responsabilità del produttore. **LT** Ši atitikties deklaracija išduota tik gamintojo atsakomybe. **LV** Šī atbilstības deklarācija ir izdota vienīgi uz ražotāja atbildību. **MT** Din id-dikjarazzjoni tal-konformità hija maħruġa taħt ir-responsabbiltà unika tal-manifattur. **NL** Deze conformiteitsverklaring wordt verstrekt onder volledige verantwoordelijkheid van de fabrikant. **NO** Denne samsvarserklæringen er utstedt på produsentens eneansvar. **PL** Niniejsza deklaracja zgodności wydawana jest na wyłączną odpowiedzialność producenta. **PT** A presente declaração de conformidade é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante. **RO** Această declarație de conformitate este emisă pe răspunderea exclusivă a producătorului. **SK** Za vydanie tohto vyhlásenia o súlade s normami je zodpovedný výlučne výrobca. **SL** Ta izjava o skladnosti je izdana na lastno odgovornost proizvajalca.

## We declare that our product

**DE** Wir erklären dass unser Erzeugnis **FR** Nous déclarons que notre produit **ES** Por la presente, declaramos que nuestro producto **BG** Декларираме, че нашият продукт **CS** Prohlašujeme, že náš produkt **DA** Vi erklærer hermed, at vores produkt **EL** Δηλώνουμε ότι το προϊόν μας **ET** Kinnitame, et meie toode **FI** Ilmoitamme, että **HR** Izjavljujemo da naš proizvod **HU** Kijelentjük, hogy a termékünk **IS** Við lýsum því yfir að varan okkar **IT** Dichiariamo che il nostro prodotto **LT** Mes patvirtiname, kad mūsų produktas **LV** Apliecinām, ka mūsu izstrādājums **MT** Niddikjaraw li l-prodott tagħna **NL** Wij verklaren dat ons product **NO** Vi erklærer at vårt produkt **PL** Oświadczamy, że nasz produkt **PT** Declaramos que o nosso produto **RO** Declarăm că produsul nostru **SK** Vyhlasujeme, že náš výrobok **SL** Izjavljamo, da je naš izdelek

<b>Model Name</b>	<b>920286352</b>
<b>DE</b> Modell Name <b>FR</b> Nom du modèle <b>ES</b> Nombre del modelo <b>BG</b> Име на модел <b>CS</b> Typ produktu <b>DA</b> Navn på model <b>EL</b> Όνομα μοντέλου <b>ET</b> Mudeli nimetus <b>FI</b> Mallin nimi <b>HR</b> Naziv modela <b>HU</b> Modell neve <b>IS</b> Tegundarheiti <b>IT</b> Nome del modello <b>LT</b> Modelio pavadinimas <b>LV</b> Modeļa nosaukums <b>MT</b> Isem tal-Mudell <b>NL</b> Naam model <b>NO</b> Modellnavn <b>PL</b> Nazwa modelu <b>PT</b> Nome do modelo <b>RO</b> Denumire model <b>SK</b> Názov modelu <b>SL</b> Ime modela	

**Hirschmann Car Communication GmbH Stuttgart Strasse 45-51 D-72654 Neckartenzlingen**



Type of Product	Broadcast Amplifier
<b>DE</b> Art des Produkts <b>FR</b> Nom du modèle <b>ES</b> Tipo de producto <b>BG</b> Тип продукт <b>CS</b> Typ produktu <b>DA</b> Produkttype <b>EL</b> Τύπος προϊόντος <b>ET</b> Toote tüüp <b>FI</b> Tuotteen tyyppi <b>HR</b> Vrsta proizvoda <b>HU</b> Termék típusa <b>IS</b> Tegund vöru <b>IT</b> Tipo di prodotto <b>LT</b> Produkto tipas <b>LV</b> Izstrādājuma veids <b>MT</b> Tip ta' Prodott <b>NL</b> Producttype <b>NO</b> Produkttype <b>PL</b> Rodzaj produktu <b>PT</b> Tipo de produto <b>RO</b> Tip produs <b>SK</b> Typ výrobku <b>SL</b> Vrsta izdelka	
<b>DE</b> Antennenvertärker für Rundfunkempfang <b>FR</b> Amplificateur de radiodiffusion <b>ES</b> Amplificador de radiodifusión <b>BG</b> Предавателен усилвател <b>CS</b> Zesilovač vysílání <b>DA</b> Signalforstærker <b>EL</b> Ενισχυτής μετάδοσης <b>ET</b> Ülekande võimendi <b>FI</b> Broadcast Amplifier <b>HR</b> Pojačalo <b>HU</b> Műsorsugárzó erősítő <b>IS</b> Útvarpsmagnari <b>IT</b> Amplificatore di trasmissione <b>LT</b> Transliacijos stiprintuvas <b>LV</b> TV antenas signāla pastiprinātājs <b>MT</b> Amplifikatur tax-Xandir <b>NL</b> Uitzendversterker <b>NO</b> Sendeforsterker <b>PL</b> Wzmacniacz radiowy <b>PT</b> Amplificador de transmissão <b>RO</b> Amplificator de emisie <b>SK</b> Zosilňovač vysieláča <b>SL</b> Oddajni ojačevalnik	

<b>Part Numbers</b>	920286313 920286323 920286343 920286362 920460003 920460009 920460018 920460025 920460028 920460042 920460047 920460069 920437003 920437035 920437023 920286351 920286352 920286353 920286354 920286002 920286005 920286009 920286015 920460303 920460318 920460325 920460328 920460342 920460347 920460369 920437303 920437335 920437323 920286010 920286011 920286012 920286013	8V4035225B 8V5035225B 8V7035225A 5E9035577A 81A035225B 80A035225B 4N0035225B 4N0035225M 4K5035225B 4K8035225B 4K9035225B 80A035225B 971035225B 974035225B 95B035225F 5G6035577 5G6035577E 5G6035577A 5G6035577F
	<b>DE</b> Teilenummern <b>FR</b> Références <b>ES</b> Referencias <b>BG</b> Номера на части <b>CS</b> Objednací čísla <b>DA</b> Varenumre <b>EL</b> Αριθμοί ανταλλακτικών <b>ET</b> Osade numbrid <b>FI</b> Osanumerot <b>HR</b> Brojevi dijelova <b>HU</b> Cikkszámok <b>IS</b> Hlutanúmer <b>IT</b> Codici componenti <b>LT</b> Dalių numeriai <b>LV</b> Daļu numuri <b>MT</b> Numri tal-Parts <b>NL</b> Onderdeelnnumers <b>NO</b> Delenumre <b>PL</b> Numery części <b>PT</b> Números das peças <b>RO</b> Numere piese <b>SK</b> Čísla dielov <b>SL</b> Številke delov	



**if used as intended, complies with the following requirements and standards:**

**DE** bei bestimmungsgemäßer Verwendung die folgenden Anforderungen einhält **FR** s'il est utilisé comme prévu, est conforme aux exigences et aux normes suivantes **ES** si se usa según lo previsto, cumple con los siguientes requisitos y normas **BG** при използване по предназначение съответства на долупосочените изисквания и стандарти **CS** je v případě, že je používán stanoveným způsobem, v souladu s následujícími požadavky a normami **DA** hvis produktet bruges som tiltænkt, lever op til følgende krav og standarder **EL** συμμορφώνεται με τις παρακάτω απαιτήσεις και πρότυπα, εφόσον χρησιμοποιείται σύμφωνα με την επιδιωκόμενη χρήση **ET** kui seda kasutatakse sihtotstarbeliselt, vastab järgnevatele nõuetele ja standarditele **FI** käytettyinä tarkoitettulla tavalla on seuraavien vaatimusten ja standardien mukainen **HR** ako se upotrebljava skladno namjeni, ispunjava sljedeće zahtjeve i norme **HU** rendeltetésszerű használat esetén megfelel a követelményeknek és szabványoknak **IS** ef hún er notuð til þess sem hún er ætluð, uppfyllir eftirfarandi kröfur og staðla **IT** se utilizzato come previsto, è conforme ai seguenti requisiti e norme **LT** jei naudojamas pagal paskirtį, atitinka šiuos reikalavimus ir standartus **LV** ekspluatējot atbilstoši tā lietošanas veidam, atbilst šādām prasībām un standartiem **MT** jekk jintuża kif intenzjonat, huwa konformi mar-  
rekwiżiti u l-istandards li ġejjin **NL** voldoet bij correct gebruik aan de volgende eisen en normen **NO** er i overensstemmelse med følgende krav og standarder hvis det brukes som tiltenkt **PL** jeżeli jest stosowany zgodnie z przeznaczeniem, spełnia następujące wymogi i normy **PT** se for utilizado para o fim a que se destina, cumpre com os seguintes requisitos e normas **RO** dacă este folosit conform scopului pentru care a fost creat, este în conformitate cu următoarele cerințe și standarde **SK** ak sa používa správne, spĺňa nasledujúce požiadavky a normy **SL** če se uporablja za predvideni namen, skladen z naslednjimi zahtevami in standardi





### Directive 2014/53/EU

**DE** Funkanlagen Richtlinie 2014/53/EU **FR** Directive 2014/53/UE **ES** Directiva 2014/53/UE **BG** Директива 2014/53/ЕС **CS** Směrnice 2014/53/EU **DA** Direktiv 2014/53/EU **EL** Οδηγία 2014/53/ΕΕ **ET** Direktiiv 2014/53/EL **FI** Direktiivi 2014/53/EU **HR** Direktiva 2014/53/EU **HU** 2014/53/EU irányelv **IS** Tilskipun 2014/53/ESB **IT** Direttiva 2014/53/UE **LT** Direktyva 2014/53/EB **LV** Direktīva 2014/53/ES **MT** Direttiva 2014/53/UE **NL** Richtlijn 2014/53/EU **NO** Direktiv 2014/53/EU **PL** Dyrektywa 2014/53/UE **PT** Diretiva 2014/53/UE **RO** Directiva 2014/53/UE **SK** Smernica 2014/53/EÚ **SL** Direktiva 2014/53/EU

Standard	Title	Article RED
EN62368-1: 2016-05	Safety	3.1a
EN301489-1 V2.1.1:2017-02	EMC	3.1b
ES202056 V1.1.1:2005-01	EU-Type Examination 17-111217-920-286-352a Notified Body 0700 Phoenix Testlab GmbH	3.2

Neckartenzlingen, 10.01.2019  
place and date

Signed for and on behalf of Hirschmann Car Communication GmbH

Dr. Dirk Wendt  
Director Product Line Automotive

i.V. Dr. Wolfgang Schlegel  
Manager Quality and Environmental Wireless

*Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien, beinhaltet jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften. Die Sicherheitshinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten.*

This declaration certify the conformity to the aforesaid Council Directives, but does not contain any undertaking as to quality. The security instructions contained in the supplied product documentation must be adhered to.





## EC DECLARATION OF CONFORMITY

**DE** EU KONFORMITÄTSEKTLÄRUNG **FR** DÉCLARATION DE CONFORMITÉ DE L'UE **ES** DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD DE LA UE **BG** ЕС – ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ **CS** EU – PROHLÁŠENÍ O SHODĚ **DA** EF-OVERENSSTEMMELSESEKTLÆRING **EL** ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ **EE** **ET** EL VASTAVUSDEKLARATSIOON **FI** EU-VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS **HR** EU IZJAVA O SUKLADNOSTI **HU** EU-MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT **IS** ESB-SAMRÆMISYFIRLÝSING **IT** DICHIARAZIONE DI COMFORMITÀ UE **LT** ES ATITIKTIES DEKLARACIJA **LV** ES ATBILSTĪBAS DEKLARĀCIJA **MT** UE-DIKJARAZZJONI TA' KONFORMITÀ **NL** EU Conformanceverklaring **NO** EU-SAMSVARSEKTLÆRING **PL** DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE **PT** DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE DA UE **RO** DECLARAȚIE DE CONFORMITATE UE **SK** VYHLÁSENIE O SÚLADE S NORMAMI **ES** **SL** IZJAVA EU O SKLADNOSTI

**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. **FR** La présente déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant. **ES** La presente declaración de conformidad se emite bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante. **BG** Настоящата декларация за съответствие се издава под пълната отговорност на производителя. **CS** Toto prohlášení o shodě se vydává na výhradní odpovědnost výrobce. **DA** Denne overensstemmelseserklæring er udstedt i henhold til producentens eneansvar. **EL** Αυτή η δήλωση συμμόρφωσης εκδίδεται με μοναδική ευθύνη του κατασκευαστή. **ET** See vastavusdeklaratsioon on antud välja tootja ainuvastutusel. **HR** Ova izjava o sukladnosti izdaje se pod isključivom odgovornošću proizvođača. **HU** Jelen megfelelőségi nyilatkozat kiadásának felelőssége teljes mértékben a gyártót terheli. **IS** Þessi samræmisýfirlýsing er gefin út á ábyrgð framleiðanda. **IT** Questa dichiarazione di conformità viene rilasciata sotto la sola responsabilità del produttore. **LT** Ši atitikties deklaracija išduota tik gamintojo atsakomybe. **LV** Šī atbilstības deklarācija ir izdota vienīgi uz ražotāja atbildību. **MT** Din id-dikjarazzjoni tal-konformità hija maħruġa taħt ir-responsabbiltà unika tal-manifattur. **NL** Deze conformiteitsverklaring wordt verstrekt onder volledige verantwoordelijkheid van de fabrikant. **NO** Denne samsvarserklæringen er utstedt på produsentens eneansvar. **PL** Niniejsza deklaracja zgodności wydawana jest na wyłączną odpowiedzialność producenta. **PT** A presente declaração de conformidade é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante. **RO** Această declarație de conformitate este emisă pe răspunderea exclusivă a producătorului. **SK** Za vydanie tohto vyhlásenia o súlade s normami je zodpovedný výlučne výrobca. **SL** Ta izjava o skladnosti je izdana na lastno odgovornost proizvajalca.

## We declare that our product

**DE** Wir erklären dass unser Erzeugnis **FR** Nous déclarons que notre produit **ES** Por la presente, declaramos que nuestro producto **BG** Декларираме, че нашият продукт **CS** Prohlašujeme, že náš produkt **DA** Vi erklærer hermed, at vores produkt **EL** Δηλώνουμε ότι το προϊόν μας **ET** Kinnitame, et meie toode **FI** Ilmoitamme, että **HR** Izjavljujemo da naš proizvod **HU** Kijelentjük, hogy a termékünk **IS** Við lýsum því yfir að varan okkar **IT** Dichiariamo che il nostro prodotto **LT** Mes patvirtiname, kad mūsų produktas **LV** Apliecinām, ka mūsu izstrādājums **MT** Niddikjaraw li l-prodott tagħna **NL** Wij verklaren dat ons product **NO** Vi erklærer at vårt produkt **PL** Oświadczamy, że nasz produkt **PT** Declaramos que o nosso produto **RO** Declarăm că produsul nostru **SK** Vyhlasujeme, že náš výrobok **SL** Izjavljamo, da je naš izdelek

<b>Model Name</b>	<b>920110604</b>
<b>DE</b> Modell Name <b>FR</b> Nom du modèle <b>ES</b> Nombre del modelo <b>BG</b> Име на модел <b>CS</b> Typ produktu <b>DA</b> Navn på model <b>EL</b> Όνομα μοντέλου <b>ET</b> Mudeli nimetus <b>FI</b> Mallin nimi <b>HR</b> Naziv modela <b>HU</b> Modell neve <b>IS</b> Tegundarheiti <b>IT</b> Nome del modello <b>LT</b> Modelio pavadinimas <b>LV</b> Modeļa nosaukums <b>MT</b> Isem tal-Mudell <b>NL</b> Naam model <b>NO</b> Modellnavn <b>PL</b> Nazwa modelu <b>PT</b> Nome do modelo <b>RO</b> Denumire model <b>SK</b> Názov modelu <b>SL</b> Ime modela	

Type of Product	Broadcast Amplifier
<b>DE</b> Art des Produkts <b>FR</b> Nom du modèle <b>ES</b> Tipo de producto <b>BG</b> Тип продукт <b>CS</b> Typ produktu <b>DA</b> Produkttype <b>EL</b> Τύπος προϊόντος <b>ET</b> Toote tüüp <b>FI</b> Tuotteen tyyppi <b>HR</b> Vrsta proizvoda <b>HU</b> Termék típusa <b>IS</b> Tegund vöru <b>IT</b> Tipo di prodotto <b>LT</b> Produkto tipas <b>LV</b> Izstrādājuma veids <b>MT</b> Tip ta' Prodott <b>NL</b> Producttype <b>NO</b> Produkttype <b>PL</b> Rodzaj produktu <b>PT</b> Tipo de produto <b>RO</b> Tip produs <b>SK</b> Typ výrobku <b>SL</b> Vrsta izdelka	
<b>DE</b> Antennenvertärker für Rundfunkempfang <b>FR</b> Amplificateur de radiodiffusion <b>ES</b> Amplificador de radiodifusión <b>BG</b> Предавателен усилвател <b>CS</b> Zesilovač vysílání <b>DA</b> Signalførstærker <b>EL</b> Ενισχυτής μετάδοσης <b>ET</b> Ülekande võimendi <b>FI</b> Broadcast Amplifier <b>HR</b> Pojačalo <b>HU</b> Műsorsugárzó erősítő <b>IS</b> Útvarpsmagnari <b>IT</b> Amplificatore di trasmissione <b>LT</b> Transliacijos stiprintuvas <b>LV</b> TV antenas signāla pastiprinātājs <b>MT</b> Amplifikatur tax-Xandir <b>NL</b> Uitzendversterker <b>NO</b> Sendeforsterker <b>PL</b> Wzmacniacz radiowy <b>PT</b> Amplificador de transmissão <b>RO</b> Amplificator de emisie <b>SK</b> Zosilňovač vysielacia <b>SL</b> Oddajni ojačevalnik	

Part Numbers	920110202	8R0035225J
	920110502	8R0035225J
	920110203	8R0035225C
	920110603	8R0035225C
	920110604	
	920110657	
<b>DE</b> Teilenummern <b>FR</b> Références <b>ES</b> Referencias <b>BG</b> Номера на части <b>CS</b> Objednací čísla <b>DA</b> Varenumre <b>EL</b> Αριθμοί ανταλλακτικών <b>ET</b> Osade numbrid <b>FI</b> Osanumerot <b>HR</b> Brojevi dijelova <b>HU</b> Cikkszámok <b>IS</b> Hlutanúmer IT Codici componenti <b>LT</b> Dalių numeriai <b>LV</b> Daļu numuri <b>MT</b> Numri tal-Parts <b>NL</b> Onderdeelnummers NO Delenumre <b>PL</b> Numery części <b>PT</b> Números das peças <b>RO</b> Numere piese <b>SK</b> Čísla dielov <b>SL</b> Številke delov		

**if used as intended, complies with the following requirements and standards:**

**DE** bei bestimmungsgemäßer Verwendung die folgenden Anforderungen einhält **FR** s'il est utilisé comme prévu, est conforme aux exigences et aux normes suivantes **ES** si se usa según lo previsto, cumple con los siguientes requisitos y normas **BG** при използване по предназначение съответства на долупосочените изисквания и стандарти **CS** je v případě, že je používán stanoveným způsobem, v souladu s následujícími požadavky a normami **DA** hvis produktet bruges som tiltænkt, lever op til følgende krav og standarder **EL** συμμορφώνεται με τις παρακάτω απαιτήσεις και πρότυπα, εφόσον χρησιμοποιείται σύμφωνα με την επιδιωκόμενη χρήση **ET** kui seda kasutatakse sihtotstarbeliselt, vastab järgnevale nõuetele ja standarditele **FI** käytettyinä tarkoitettulla tavalla on seuraavien vaatimusten ja standardien mukainen **HR** ako se upotrebljava sukladno namjeni, ispunjava sljedeće zahtjeve i norme **HU** rendeltetésszerű használat esetén megfelel a követelményeknek és szabványoknak **IS** ef hún er notuð til þess sem hún er ætluð, uppfyllir eftirfarandi kröfur og staðla **IT** se utilizzato come previsto, è conforme ai seguenti requisiti e norme **LT** jei naudojamas pagal paskirtį, atitinka šiuos reikalavimus ir standartus **LV** ekspluatējot atbilstoši tā lietošanas veidam, atbilst šādām prasībām un standartiem **MT** jekk jintuża kif intenzjonat, huwa konformi mar-  
 rekwiżiti u l-standards li ġejjin **NL** voldoet bij correct gebruik aan de volgende eisen en normen **NO** er i overensstemmelse med følgende krav og standarder hvis det brukes som tiltenkt **PL** jeżeli jest stosowany zgodnie z przeznaczeniem, spełnia następujące wymogi i normy **PT** se for utilizado para o fim a que se destina, cumpre com os seguintes requisitos e normas **RO** dacă este folosit conform scopului pentru care a fost creat, este în conformitate cu următoarele cerințe și standarde **SK** ak sa používa správne, spĺňa nasledujúce požiadavky a normy **SL** če se uporablja za predvideni namen, skladen z naslednjimi zahtevami in standardi



**Directive 2014/53/EU**

**DE** Funkanlagen Richtlinie 2014/53/EU **FR** Directive 2014/53/UE **ES** Directiva 2014/53/UE **BG** Директива 2014/53/ЕС **CS** Směrnice 2014/53/EU **DA** Direktiv 2014/53/EU **EL** Οδηγία 2014/53/ΕΕ **ET** Direktiiv 2014/53/EL **FI** Direktiivi 2014/53/EU **HR** Direktiva 2014/53/EU **HU** 2014/53/EU irányelv **IS** Tilskipun 2014/53/ESB **IT** Direttiva 2014/53/UE **LT** Direktyva 2014/53/EB **LV** Direktīva 2014/53/ES **MT** Direttiva 2014/53/UE **NL** Richtlijn 2014/53/EU **NO** Direktiv 2014/53/EU **PL** Dyrektywa 2014/53/UE **PT** Diretiva 2014/53/UE **RO** Directiva 2014/53/UE **SK** Smernica 2014/53/EÚ **SL** Direktiva 2014/53/EU

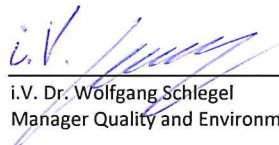
Standard	Title	Article RED
EN62368-1: 2016-05	Safety	3.1a
EN301489-1 V2.1.1:2017-02	EMC	3.1b
ES202056 V1.1.1:2005-01	EU-Type Examination 17-112058-920-110-604 Notified Body 0700 Phoenix Testlab GmbH	3.2

Neckartenzlingen, 10.01.2019  
place and date

Signed for and on behalf of Hirschmann Car Communication GmbH



Dr. Dirk Wendt  
Director Product Line Automotive



i.V. Dr. Wolfgang Schlegel  
Manager Quality and Environmental Wireless

*Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien, beinhaltet jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften. Die Sicherheitshinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten.*

This declaration certify the conformity to the aforesaid Council Directives, but does not contain any undertaking as to quality. The security instructions contained in the supplied product documentation must be adhered to.



## EC DECLARATION OF CONFORMITY

**DE** EU KONFORMITÄTSEKTLÄRUNG **FR** DÉCLARATION DE CONFORMITÉ DE L'UE **ES** DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD DE LA UE **BG** ЕС – ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ **CS** EU – PROHLÁŠENÍ O SHODĚ **DA** EF-OVERENSSTEMMELSESEKTLÆRING **EL** ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ **EE** **ET** EL VASTAVUSDEKLARATSIOON **FI** EU-VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS **HR** EU IZJAVA O SUKLADNOSTI **HU** EU-MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT **IS** ESB-SAMRÆMISYFIRLÝSING **IT** DICHIARAZIONE DI COMFORMITÀ UE **LT** ES ATITIKTIES DEKLARACIJA **LV** ES ATBILSTĪBAS DEKLARĀCIJA **MT** UE-DIKJARAZZJONI TA' KONFORMITÀ **NL** EU Conformiteitsverklaring **NO** EU-SAMSVARSEKTLÆRING **PL** DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE **PT** DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE DA UE **RO** DECLARAȚIE DE CONFORMITATE UE **SK** VYHLÁSENIE O SÚLADE S NORMAMI ES **SL** IZJAVA EU O SKLADNOSTI

**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. **FR** La présente déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant. **ES** La presente declaración de conformidad se emite bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante. **BG** Настоящата декларация за съответствие се издава под пълната отговорност на производителя. **CS** Toto prohlášení o shodě se vydává na výhradní odpovědnost výrobce. **DA** Denne overensstemmelseserklæring er udstedt i henhold til producentens eneansvar. **EL** Αυτή η δήλωση συμμόρφωσης εκδίδεται με μοναδική ευθύνη του κατασκευαστή. **ET** See vastavusdeklaratsioon on antud välja tootja ainuvastutusel. **HR** Ova izjava o sukladnosti izdaje se pod isključivom odgovornošću proizvođača. **HU** Jelen megfelelősségi nyilatkozat kiadásának felelőssége teljes mértékben a gyártót terheli. **IS** Þessi samræmisyfirlýsing er gefin út á ábyrgð framleiðanda. **IT** Questa dichiarazione di conformità viene rilasciata sotto la sola responsabilità del produttore. **LT** Ši atitikties deklaracija išduota tik gamintojo atsakomybe. **LV** Šī atbilstības deklarācija ir izdota vienīgi uz ražotāja atbildību. **MT** Din id-dikjarazzjoni tal-konformità hija maħruġa taħt ir-responsabbiltà unika tal-manifattur. **NL** Deze conformiteitsverklaring wordt verstrekt onder volledige verantwoordelijkheid van de fabrikant. **NO** Denne samsvarserklæringen er utstedt på produsentens eneansvar. **PL** Niniejsza deklaracja zgodności wydawana jest na wyłączną odpowiedzialność producenta. **PT** A presente declaração de conformidade é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante. **RO** Această declarație de conformitate este emisă pe răspunderea exclusivă a producătorului. **SK** Za vydanie tohto vyhlásenia o súlade s normami je zodpovedný výlučne výrobca. **SL** Ta izjava o skladnosti je izdana na lastno odgovornost proizvajalca.

## We declare that our product

**DE** Wir erklären dass unser Erzeugnis **FR** Nous déclarons que notre produit **ES** Por la presente, declaramos que nuestro producto **BG** Декларираме, че нашият продукт **CS** Prohlašujeme, že náš produkt **DA** Vi erklærer hermed, at vores produkt **EL** Δηλώνουμε ότι το προϊόν μας **ET** Kinnitame, et meie toode **FI** Ilmoitamme, että **HR** Izjavljujemo da naš proizvod **HU** Kijelentjük, hogy a termékünk **IS** Við lýsum því yfir að varan okkar **IT** Dichiariamo che il nostro prodotto **LT** Mes patvirtiname, kad mūsų produktas **LV** Apliecinām, ka mūsu izstrādājums **MT** Niddikjaraw li l-prodott tagħna **NL** Wij verklaren dat ons product **NO** Vi erklærer at vårt produkt **PL** Oświadczamy, że nasz produkt **PT** Declaramos que o nosso produto **RO** Declarăm că produsul nostru **SK** Vyhlasujeme, že náš výrobok **SL** Izjavljamo, da je naš izdelek

<b>Model Name</b>	<b>920460001</b>
<b>DE</b> Modell Name <b>FR</b> Nom du modèle <b>ES</b> Nombre del modelo <b>BG</b> Име на модел <b>CS</b> Typ produktu <b>DA</b> Navn på model <b>EL</b> Όνομα μοντέλου <b>ET</b> Mudeli nimetus <b>FI</b> Mallin nimi <b>HR</b> Naziv modela <b>HU</b> Modell neve <b>IS</b> Tegundarheiti <b>IT</b> Nome del modello <b>LT</b> Modelio pavadinimas <b>LV</b> Modeļa nosaukums <b>MT</b> Isem tal-Mudell <b>NL</b> Naam model <b>NO</b> Modellnavn <b>PL</b> Nazwa modelu <b>PT</b> Nome do modelo <b>RO</b> Denumire model <b>SK</b> Názov modelu <b>SL</b> Ime modela	





Type of Product	Broadcast Amplifier
<b>DE</b> Art des Produkts <b>FR</b> Nom du modèle <b>ES</b> Tipo de producto <b>BG</b> Тип продукт <b>CS</b> Typ produktu <b>DA</b> Produkttype <b>EL</b> Τύπος προϊόντος <b>ET</b> Toote tüüp <b>FI</b> Tuotteen tyyppi <b>HR</b> Vrsta proizvoda <b>HU</b> Termék típusa <b>IS</b> Tegund vöru <b>IT</b> Tipo di prodotto <b>LT</b> Produkto tipas <b>LV</b> Izstrādājuma veids <b>MT</b> Tip ta' Prodott <b>NL</b> Producttype <b>NO</b> Produkttype <b>PL</b> Rodzaj produktu <b>PT</b> Tipo de produto <b>RO</b> Tip produs <b>SK</b> Typ výrobku <b>SL</b> Vrsta izdelka	
<b>DE</b> Antennenvertärker für Rundfunkempfang <b>FR</b> Amplificateur de radiodiffusion <b>ES</b> Amplificador de radiodifusión <b>BG</b> Предавателен усилвател <b>CS</b> Zesilovač vysílání <b>DA</b> Signalforstærker <b>EL</b> Ενισχυτής μετάδοσης <b>ET</b> Ülekande võimendi <b>FI</b> Broadcast Amplifier <b>HR</b> Pojačalo <b>HU</b> Műsorsugárzó erősítő <b>IS</b> Útvarpsmagnari <b>IT</b> Amplificatore di trasmissione <b>LT</b> Transliacijos stiprintuvas <b>LV</b> TV antenas signāla pastiprinātājs <b>MT</b> Amplifikatur tax-Xandir <b>NL</b> Uitzendversterker <b>NO</b> Sendeforsterker <b>PL</b> Wzmacniacz radiowy <b>PT</b> Amplificador de transmissão <b>RO</b> Amplificator de emisie <b>SK</b> Zosilňovač vysielača <b>SL</b> Oddajni ojačevalnik	

Part Numbers		
	920460001 920460008 920460017	81A035225 80A035225
	920460023 920460041 920460046	4N0035225 4N0035225K
	920460068 920460027 920460301	4K8035225 4K9035225
	920460317 920460323 920460341	80A035225 4K5035225
	920460346 920460368 920460327	
<b>DE</b> Teilenummern <b>FR</b> Références <b>ES</b> Referencias <b>BG</b> Номер на части <b>CS</b> Objednací čísla <b>DA</b> Varenumre <b>EL</b> Αριθμοί ανταλλακτικών <b>ET</b> Osade numbrid <b>FI</b> Osanumerot <b>HR</b> Brojevi dijelova <b>HU</b> Cikkszámok <b>IS</b> Hlutanúmer IT Codici componenti <b>LT</b> Dalių numeriai <b>LV</b> Daļu numuri <b>MT</b> Numri tal-Parts <b>NL</b> Onderdeelnnummers NO Delenumre <b>PL</b> Numery części <b>PT</b> Números das peças <b>RO</b> Numere piese <b>SK</b> Čísla dielov <b>SL</b> Številke delov		

**if used as intended, complies with the following requirements and standards:**

**DE** bei bestimmungsgemäßer Verwendung die folgenden Anforderungen einhält **FR** s'il est utilisé comme prévu, est conforme aux exigences et aux normes suivantes **ES** si se usa según lo previsto, cumple con los siguientes requisitos y normas **BG** при използване по предназначение съответства на долупосочените изисквания и стандарти **CS** je v případě, že je používán stanoveným způsobem, v souladu s následujícími požadavky a normami **DA** hvis produktet bruges som tiltænkt, lever op til følgende krav og standarder **EL** συμμορφώνεται με τις παρακάτω απαιτήσεις και πρότυπα, εφόσον χρησιμοποιείται σύμφωνα με την επιδιωκόμενη χρήση **ET** kui seda kasutatakse sihtotstarbeliselt, vastab järgnevale nõuetele ja standarditele **FI** käytettynä tarkoitettulla tavalla on seuraavien vaatimusten ja standardien mukainen **HR** ako se upotrebljava sukladno namjeni, ispunjava sljedeće zahtjeve i norme **HU** rendeltetésszerű használat esetén megfelel a követelményeknek és szabványoknak **IS** ef hún er notuð til þess sem hún er ætluð, uppfyllir eftirfarandi kröfur og staðla **IT** se utilizzato come previsto, è conforme ai seguenti requisiti e norme **LT** jei naudojamas pagal paskirtį, atitinka šiuos reikalavimus ir standartus **LV** ekspluatējot atbilstoši tā lietošanas veidam, atbilst šādām prasībām un standartiem **MT** jekk jintuża kif intenzjonat, huwa konformi marrekwiżiti u l-istandards li ġejjin **NL** voldoet bij correct gebruik aan de volgende eisen en normen **NO** er i overensstemmelse med følgende krav og standarder hvis det brukes som tiltenkt **PL** jeżeli jest stosowany zgodnie z przeznaczeniem, spełnia następujące wymogi i normy **PT** se for utilizado para o fim a que se destina, cumpre com os seguintes requisitos e normas **RO** dacă este folosit conform scopului pentru care a fost creat, este în conformitate cu următoarele cerințe și standarde **SK** ak sa používa správne, spĺňa nasledujúce požiadavky a normy **SL** če se uporablja za predvideni namen, skluden z naslednjimi zahtevami in standardi



### Directive 2014/53/EU

DE Funkanlagen Richtlinie 2014/53/EU FR Directive 2014/53/UE ES Directiva 2014/53/UE BG Директива 2014/53/EC CS Směrnice 2014/53/EU DA Direktiv 2014/53/EU EL Οδηγία 2014/53/ΕΕ ET Direktiiv 2014/53/EL FI Direktiivi 2014/53/EU HR Direktiva 2014/53/EU HU 2014/53/EU irányelv IS Tilskipun 2014/53/ESB IT Direttiva 2014/53/UE LT Direktyva 2014/53/EB LV Direktīva 2014/53/ES MT Direttiva 2014/53/UE NL Richtlijn 2014/53/EU NO Direktiv 2014/53/EU PL Dyrektywa 2014/53/UE PT Diretiva 2014/53/UE RO Directiva 2014/53/UE SK Smernica 2014/53/EÚ SL Direktiva 2014/53/EU

Standard	Title	Article RED
EN62368-1: 2016-05	Safety	3.1a
EN301489-1 V2.1.1:2017-02	EMC	3.1b
ES202056 V1.1.1:2005-01	EU-Type Examination 17-111217-920-460-001 Notified Body 0700 Phoenix Testlab GmbH	3.2

Neckartenzlingen, 10.01.2019  
place and date

Signed for and on behalf of Hirschmann Car Communication GmbH

Dr. Dirk Wendt  
Director Product Line Automotive

i.V. Dr. Wolfgang Schlegel  
Manager Quality and Environmental Wireless

*Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien, beinhaltet jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften. Die Sicherheitshinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten.*

This declaration certify the conformity to the aforesaid Council Directives, but does not contain any undertaking as to quality. The security instructions contained in the supplied product documentation must be adhered to.





## EC DECLARATION OF CONFORMITY

**DE** EU KONFORMITÄTSEKTLÄRUNG **FR** DÉCLARATION DE CONFORMITÉ DE L'UE **ES** DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD DE LA UE **BG** ЕС – ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ **CS** EU – PROHLÁŠENÍ O SHODĚ **DA** EF-OVERENSSTEMMELSESEKTLÆRING **EL** ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΕ **ET** EL VASTAVUSDEKLARATSIOON **FI** EU-VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS **HR** EU IZJAVA O SUKLADNOSTI **HU** EU-MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT **IS** ESB-SAMRÆMISYFIRLÝSING **IT** DICHIARAZIONE DI COMFORMITÀ UE **LT** ES ATITIKTIES DEKLARACIJA **LV** ES ATBILSTĪBAS DEKLARĀCIJA **MT** UE-DIKJARAZZJONI TA' KONFORMITÀ **NL** EU Conformiteitsverklaring **NO** EU-SAMSVARSEKTLÆRING **PL** DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE **PT** DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE DA UE **RO** DECLARAȚIE DE CONFORMITATE UE **SK** VYHLÁSENIE O SÚLADE S NORMAMI ES **SL** IZJAVA EU O SKLADNOSTI

**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. **FR** La présente déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant. **ES** La presente declaración de conformidad se emite bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante. **BG** Настоящата декларация за съответствие се издава под пълната отговорност на производителя. **CS** Toto prohlášení o shodě se vydává na výhradní odpovědnost výrobce. **DA** Denne overensstemmelseserklæring er udstedt i henhold til producentens eneansvar. **EL** Αυτή η δήλωση συμμόρφωσης εκδίδεται με μοναδική ευθύνη του κατασκευαστή. **ET** See vastavusdeklaratsioon on antud välja tootja ainuvastutusel. **HR** Ova izjava o sukladnosti izdaje se pod isključivom odgovornošću proizvođača. **HU** Jelen megfelelőségi nyilatkozat kiadásának felelőssége teljes mértékben a gyártót terheli. **IS** Þessi samræmisyfirlýsing er gefin út á ábyrgð framleiðanda. **IT** Questa dichiarazione di conformità viene rilasciata sotto la sola responsabilità del produttore. **LT** Ši atitikties deklaracija išduota tik gamintojo atsakomybe. **LV** Šī atbilstības deklarācija ir izdota vienīgi uz ražotāja atbildību. **MT** Din id-dikjarazzjoni tal-konformità hija maħruġa taħt ir-responsabbiltà unika tal-manifattur. **NL** Deze conformiteitsverklaring wordt verstrekt onder volledige verantwoordelijkheid van de fabrikant. **NO** Denne samsvarserklæringen er utstedt på produsentens eneansvar. **PL** Niniejsza deklaracja zgodności wydawana jest na wyłączną odpowiedzialność producenta. **PT** A presente declaração de conformidade é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante. **RO** Această declarație de conformitate este emisă pe răspunderea exclusivă a producătorului. **SK** Za vydanie tohto vyhlásenia o súlade s normami je zodpovedný výlučne výrobca. **SL** Ta izjava o skladnosti je izdana na lastno odgovornost proizvajalca.

### We declare that our product

**DE** Wir erklären dass unser Erzeugnis **FR** Nous déclarons que notre produit **ES** Por la presente, declaramos que nuestro producto **BG** Декларираме, че нашият продукт **CS** Prohlašujeme, že náš produkt **DA** Vi erklærer hermed, at vores produkt **EL** Δηλώνουμε ότι το προϊόν μας **ET** Kinnitame, et meie toode **FI** Ilmoitamme, että **HR** Izjavljujemo da naš proizvod **HU** Kijelentjük, hogy a termékünk **IS** Við lýsum því yfir að varan okkar **IT** Dichiariamo che il nostro prodotto **LT** Mes patvirtiname, kad mūsų produktas **LV** Apliecinām, ka mūsu izstrādājums **MT** Niddikjaraw li l-prodott tagħna **NL** Wij verklaren dat ons product **NO** Vi erklærer at vårt produkt **PL** Oświadczamy, że nasz produkt **PT** Declaramos que o nosso produto **RO** Declarăm că produsul nostru **SK** Vyhlasujeme, že náš výrobok **SL** Izjavljamo, da je naš izdelek

<b>Model Name</b>	<b>920460012</b>
<b>DE</b> Modell Name <b>FR</b> Nom du modèle <b>ES</b> Nombre del modelo <b>BG</b> Име на модел <b>CS</b> Typ produktu <b>DA</b> Navn på model <b>EL</b> Όνομα μοντέλου <b>ET</b> Mudeli nimetus <b>FI</b> Mallin nimi <b>HR</b> Naziv modela <b>HU</b> Modell neve <b>IS</b> Tegundarheiti <b>IT</b> Nome del modello <b>LT</b> Modelio pavadinimas <b>LV</b> Modeļa nosaukums <b>MT</b> Isem tal-Mudell <b>NL</b> Naam model <b>NO</b> Modellnavn <b>PL</b> Nazwa modelu <b>PT</b> Nome do modelo <b>RO</b> Denumire model <b>SK</b> Názov modelu <b>SL</b> Ime modela	



<b>Type of Product</b>	<b>Broadcast Amplifier</b>
<b>DE</b> Art des Produkts <b>FR</b> Nom du modèle <b>ES</b> Tipo de producto <b>BG</b> Тип продукт <b>CS</b> Typ produktu <b>DA</b> Produkttype <b>EL</b> Τύπος προϊόντος <b>ET</b> Toote tüüp <b>FI</b> Tuotteen tyyppi <b>HR</b> Vrsta proizvoda <b>HU</b> Termék típusa <b>IS</b> Tegund vöru <b>IT</b> Tipo di prodotto <b>LT</b> Produkto tipas <b>LV</b> Izstrādājuma veids <b>MT</b> Tip ta' Prodott <b>NL</b> Producttype <b>NO</b> Produkttype <b>PL</b> Rodzaj produktu <b>PT</b> Tipo de produto <b>RO</b> Tip produs <b>SK</b> Typ výrobku <b>SL</b> Vrsta izdelka	
<b>DE</b> Antennenvertärker für Rundfunkempfang <b>FR</b> Amplificateur de radiodiffusion <b>ES</b> Amplificador de radiodifusión <b>BG</b> Предавателен усилвател <b>CS</b> Zesilovač vysílání <b>DA</b> Signalforstærker <b>EL</b> Ενισχυτής μετάδοσης <b>ET</b> Ülekande võimendi <b>FI</b> Broadcast Amplifier <b>HR</b> Pojačalo <b>HU</b> Műsorsugárzó erősítő <b>IS</b> Útvarpsmagnari <b>IT</b> Amplificatore di trasmissione <b>LT</b> Transliacijos stiprintuvas <b>LV</b> TV antenas signāla pastiprinātājs <b>MT</b> Amplifikatur tax-Xandir <b>NL</b> Uitzendversterker <b>NO</b> Sendeforsterker <b>PL</b> Wzmacniacz radiowy <b>PT</b> Amplificador de transmissão <b>RO</b> Amplificator de emisie <b>SK</b> Zosilňovač vysielača <b>SL</b> Oddajni ojačevalnik	

<b>Part Numbers</b>	920460012 920460054 920437006 920460354 920437306	80A035225L 4K0035225B 971035225E
<b>DE</b> Teilenummern <b>FR</b> Références <b>ES</b> Referencias <b>BG</b> Номера на части <b>CS</b> Objednací čísla <b>DA</b> Varenumre <b>EL</b> Αριθμοί ανταλλακτικών <b>ET</b> Osade numbrid <b>FI</b> Osanumerot <b>HR</b> Brojevi dijelova <b>HU</b> Cikkszámok <b>IS</b> Hlutanúmer <b>IT</b> Codici componenti <b>LT</b> Dalių numeriai <b>LV</b> Daļu numuri <b>MT</b> Numri tal-Parts <b>NL</b> Onderdeelnnummers <b>NO</b> Delenumre <b>PL</b> Numery części <b>PT</b> Números das peças <b>RO</b> Numere piese <b>SK</b> Čísla dielov <b>SL</b> Številke delov		

**if used as intended, complies with the following requirements and standards:**

**DE** bei bestimmungsgemäßer Verwendung die folgenden Anforderungen einhält **FR** s'il est utilisé comme prévu, est conforme aux exigences et aux normes suivantes **ES** si se usa según lo previsto, cumple con los siguientes requisitos y normas **BG** при използване по предназначение съответства на долупосочените изисквания и стандарти **CS** je v případě, že je používán stanoveným způsobem, v souladu s následujícími požadavky a normami **DA** hvis produktet bruges som tiltænkt, lever op til følgende krav og standarder **EL** συμμορφώνεται με τις παρακάτω απαιτήσεις και πρότυπα, εφόσον χρησιμοποιείται σύμφωνα με την επιδιωκόμενη χρήση **ET** kui seda kasutatakse sihtotstarbeliselt, vastab järgnevale nõuetele ja standarditele **FI** käytettynä tarkoitettulla tavalla on seuraavien vaatimusten ja standardien mukainen **HR** ako se upotrebljava skladno namjeni, ispunjava sljedeće zahtjeve i norme **HU** rendeltetésszerű használat esetén megfelel a követelményeknek és szabványoknak **IS** ef hún er notuð til þess sem hún er ætluð, uppfyllir eftirfarandi kröfur og staðla **IT** se utilizzato come previsto, è conforme ai seguenti requisiti e norme **LT** jei naudojamas pagal paskirtį, atitinka šiuos reikalavimus ir standartus **LV** ekspluatējot atbilstoši tā lietošanas veidam, atbilst šādām prasībām un standartiem **MT** jekk jintuża kif intenzjonat, huwa konformi mar- rekwiżiti u l-istandards li ġejjin **NL** voldoet bij correct gebruik aan de volgende eisen en normen **NO** er i overensstemmelse med følgende krav og standarder hvis det brukes som tiltenkt **PL** jeżeli jest stosowany zgodnie z przeznaczeniem, spełnia następujące wymogi i normy **PT** se for utilizado para o fim a que se destina, cumpre com os seguintes requisitos e normas **RO** dacă este folosit conform scopului pentru care a fost creat, este în conformitate cu următoarele cerințe și standarde **SK** ak sa používa správne, spĺňa nasledujúce požiadavky a normy **SL** če se uporablja za predvideni namen, skladien z naslednjimi zahtevami in standardi





**Directive 2014/53/EU**

**DE** Funkanlagen Richtlinie 2014/53/EU **FR** Directive 2014/53/UE **ES** Directiva 2014/53/UE **BG** Директива 2014/53/ЕС **CS** Směrnice 2014/53/EU **DA** Direktiv 2014/53/EU **EL** Οδηγία 2014/53/ΕΕ **ET** Direktiiv 2014/53/EL **FI** Direktiivi 2014/53/EU **HR** Direktiva 2014/53/EU **HU** 2014/53/EU irányelv **IS** Tilskipun 2014/53/ESB **IT** Direttiva 2014/53/UE **LT** Direktyva 2014/53/EB **LV** Direktīva 2014/53/ES **MT** Direttiva 2014/53/UE **NL** Richtlijn 2014/53/EU **NO** Direktiv 2014/53/EU **PL** Dyrektywa 2014/53/UE **PT** Diretiva 2014/53/UE **RO** Directiva 2014/53/UE **SK** Smernica 2014/53/EÚ **SL** Direktiva 2014/53/EU

Standard	Title	Article RED
EN62368-1: 2016-05	Safety	3.1a
EN301489-1 V2.1.1:2017-02	EMC	3.1b
ES202056 V1.1.1:2005-01	EU-Type Examination 17-111217-920-460-012 Notified Body 0700 Phoenix Testlab GmbH	3.2

Neckartenzlingen, 10.01.2019  
place and date

Signed for and on behalf of Hirschmann Car Communication GmbH

Dr. Dirk Wendt  
Director Product Line Automotive

i.V. Dr. Wolfgang Schlegel  
Manager Quality and Environmental Wireless

*Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien, beinhaltet jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften. Die Sicherheitshinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten.*

This declaration certify the conformity to the aforesaid Council Directives, but does not contain any undertaking as to quality. The security instructions contained in the supplied product documentation must be adhered to.



## EC DECLARATION OF CONFORMITY

**DE** EU KONFORMITÄTSEKTLÄRUNG **FR** DÉCLARATION DE CONFORMITÉ DE L'UE **ES** DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD DE LA UE **BG** ЕС – ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ **CS** EU – PROHLÁŠENÍ O SHODĚ **DA** EF-OVERENSSTEMMELSESEKTLÆRING **EL** ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ **EE** **ET** EL VASTAVUSDEKLARATSIOON **FI** EU-VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS **HR** EU IZJAVA O SUKLADNOSTI **HU** EU-MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT **IS** ESB-SAMRÆMISYFIRLÝSING **IT** DICHIARAZIONE DI COMFORMITÀ UE **LT** ES ATITIKTIES DEKLARACIJA **LV** ES ATBILSTĪBAS DEKLARĀCIJA **MT** UE-DIKJARAZZJONI TA' KONFORMITÀ **NL** EU Conformiteitsverklaring **NO** EU-SAMSVARSEKTLÆRING **PL** DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE **PT** DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE DA UE **RO** DECLARAȚIE DE CONFORMITATE UE **SK** VYHLÁSENIE O SÚLADE S NORMAMI **ES** **SL** IZJAVA EU O SKLADNOSTI

**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. **FR** La présente déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant. **ES** La presente declaración de conformidad se emite bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante. **BG** Настоящата декларация за съответствие се издава под пълната отговорност на производителя. **CS** Toto prohlášení o shodě se vydává na výhradní odpovědnost výrobce. **DA** Denne overensstemmelseserklæring er udstedt i henhold til producentens eneansvar. **EL** Αυτή η δήλωση συμμόρφωσης εκδίδεται με μοναδική ευθύνη του κατασκευαστή. **ET** See vastavusdeklaratsioon on antud välja tootja ainuvastutusel. **HR** Ova izjava o sukladnosti izdaje se pod isključivom odgovornošću proizvođača. **HU** Jelen megfelelősségi nyilatkozat kiadásának felelőssége teljes mértékben a gyártót terheli. **IS** Þessi samræmisyfirlýsing er gefin út á ábyrgð framleiðanda. **IT** Questa dichiarazione di conformità viene rilasciata sotto la sola responsabilità del produttore. **LT** Ši atitikties deklaracija išduota tik gamintojo atsakomybe. **LV** Šī atbilstības deklarācija ir izdota vienīgi uz ražotāja atbildību. **MT** Din id-dikjarazzjoni tal-konformità hija maħruġa taħt ir-responsabbiltà unika tal-manifattur. **NL** Deze conformiteitsverklaring wordt verstrekt onder volledige verantwoordelijkheid van de fabrikant. **NO** Denne samsvarserklæringen er utstedt på produsentens eneansvar. **PL** Niniejsza deklaracja zgodności wydawana jest na wyłączną odpowiedzialność producenta. **PT** A presente declaração de conformidade é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante. **RO** Această declarație de conformitate este emisă pe răspunderea exclusivă a producătorului. **SK** Za vydanie tohto vyhlásenia o súlade s normami je zodpovedný výlučne výrobca. **SL** Ta izjava o skladnosti je izdana na lastno odgovornost proizvajalca.

## We declare that our product

**DE** Wir erklären dass unser Erzeugnis **FR** Nous déclarons que notre produit **ES** Por la presente, declaramos que nuestro producto **BG** Декларираме, че нашият продукт **CS** Prohlašujeme, že náš produkt **DA** Vi erklærer hermed, at vores produkt **EL** Δηλώνουμε ότι το προϊόν μας **ET** Kinnitame, et meie toode **FI** Ilmoitamme, että **HR** Izjavljujemo da naš proizvod **HU** Kijelentjük, hogy a termékünk **IS** Við lýsum því yfir að varan okkar **IT** Dichiariamo che il nostro prodotto **LT** Mes patvirtiname, kad mūsų produktas **LV** Apliecinām, ka mūsu izstrādājums **MT** Niddikjaraw li l-prodott tagħna **NL** Wij verklaren dat ons product **NO** Vi erklærer at vårt produkt **PL** Oświadczamy, że nasz produkt **PT** Declaramos que o nosso produto **RO** Declarăm că produsul nostru **SK** Vyhlasujeme, že náš výrobok **SL** Izjavljamo, da je naš izdelek

<b>Model Name</b>	<b>920460016</b>
<b>DE</b> Modell Name <b>FR</b> Nom du modèle <b>ES</b> Nombre del modelo <b>BG</b> Име на модел <b>CS</b> Typ produktu <b>DA</b> Navn på model <b>EL</b> Όνομα μοντέλου <b>ET</b> Mudeli nimetus <b>FI</b> Mallin nimi <b>HR</b> Naziv modela <b>HU</b> Modell neve <b>IS</b> Tegundarheiti <b>IT</b> Nome del modello <b>LT</b> Modelio pavadinimas <b>LV</b> Modeļa nosaukums <b>MT</b> Isem tal-Mudell <b>NL</b> Naam model <b>NO</b> Modellnavn <b>PL</b> Nazwa modelu <b>PT</b> Nome do modelo <b>RO</b> Denumire model <b>SK</b> Názov modelu <b>SL</b> Ime modela	





<b>Type of Product</b>	<b>Broadcast reception amplifier</b>
<b>DE</b> Art des Produkts <b>FR</b> Nom du modèle <b>ES</b> Tipo de producto <b>BG</b> Тип продукт <b>CS</b> Typ produktu <b>DA</b> Produkttype <b>EL</b> Τύπος προϊόντος <b>ET</b> Toote tüüp <b>FI</b> Tuotteen tyyppi <b>HR</b> Vrsta proizvoda <b>HU</b> Termék típusa <b>IS</b> Tegund vöru <b>IT</b> Tipo di prodotto <b>LT</b> Produkto tipas <b>LV</b> Izstrādājuma veids <b>MT</b> Tip ta' Prodott <b>NL</b> Producttype <b>NO</b> Produkttype <b>PL</b> Rodzaj produktu <b>PT</b> Tipo de produto <b>RO</b> Tip produs <b>SK</b> Typ výrobku <b>SL</b> Vrsta izdelka	
<b>DE</b> Antennenvertärker für Rundfunkempfang <b>FR</b> Amplificateur de radiodiffusion <b>ES</b> Amplificador de radiodifusión <b>BG</b> Предавателен усилвател <b>CS</b> Zesilovač vysílání <b>DA</b> Signalforstærker <b>EL</b> Ενισχυτής μετάδοσης <b>ET</b> Ülekande võimendi <b>FI</b> Broadcast Amplifier <b>HR</b> Pojačalo <b>HU</b> Műsorsugárzó erősítő <b>IS</b> Útvarpsmagnari <b>IT</b> Amplificatore di trasmissione <b>LT</b> Transliacijos stiprintuvas <b>LV</b> TV antenas signāla pastiprinātājs <b>MT</b> Amplifikatur tax-Xandir <b>NL</b> Uitzendversterker <b>NO</b> Sendeforsterker <b>PL</b> Wzmacniacz radiowy <b>PT</b> Amplificador de transmissão <b>RO</b> Amplificator de emisie <b>SK</b> Zosilňovač vysielača <b>SL</b> Oddajni ojačevalnik	

<b>Part Numbers</b>	920286318 920460016 920460052 920406001 920286003 920460352 920406010	8V4035225D 80A035225D 4K9035225D 9P1035225B
<b>DE</b> Teilenummern <b>FR</b> Références <b>ES</b> Referencias <b>BG</b> Номера на части <b>CS</b> Objednací čísla <b>DA</b> Varenumre <b>EL</b> Αριθμοί ανταλλακτικών <b>ET</b> Osade numbrid <b>FI</b> Osanumerot <b>HR</b> Brojevi dijelova <b>HU</b> Cikkszámok <b>IS</b> Hlutanúmer IT Codici componenti <b>LT</b> Dalių numeriai <b>LV</b> Daļu numuri <b>MT</b> Numri tal-Parts <b>NL</b> Onderdeelnnummers NO Delenumre <b>PL</b> Numery części <b>PT</b> Números das peças <b>RO</b> Numere piese <b>SK</b> Čísla dielov <b>SL</b> Številke delov		

**if used as intended, complies with the following requirements and standards:**

**DE** bei bestimmungsgemäßer Verwendung die folgenden Anforderungen einhält **FR** s'il est utilisé comme prévu, est conforme aux exigences et aux normes suivantes **ES** si se usa según lo previsto, cumple con los siguientes requisitos y normas **BG** при използване по предназначение съответства на долупосочените изисквания и стандарти **CS** je v případě, že je používán stanoveným způsobem, v souladu s následujícími požadavky a normami **DA** hvis produktet bruges som tiltænkt, lever op til følgende krav og standarder **EL** συμμορφώνεται με τις παρακάτω απαιτήσεις και πρότυπα, εφόσον χρησιμοποιείται σύμφωνα με την επιδιωκόμενη χρήση **ET** kui seda kasutatakse sihtotstarbeliselt, vastab järgnevale nõuetele ja standarditele **FI** käytettyinä tarkoitettulla tavalla on seuraavien vaatimusten ja standardien mukainen **HR** ako se upotrebljava skladno namjeni, ispunjava sljedeće zahtjeve i norme **HU** rendeltetésszerű használat esetén megfelel a követelményeknek és szabványoknak **IS** ef hún er notuð til þess sem hún er ætluð, uppfyllir eftirfarandi kröfur og staðla **IT** se utilizzato come previsto, è conforme ai seguenti requisiti e norme **LT** jei naudojamas pagal paskirtį, atitinka šiuos reikalavimus ir standartus **LV** ekspluatējot atbilstoši tā lietošanas veidam, atbilst šādām prasībām un standartiem **MT** jekk jintuża kif intenzjonat, huwa konformi mar- rekwiżiti u l-istandards li ġejjin **NL** voldoet bij correct gebruik aan de volgende eisen en normen **NO** er i overensstemmelse med følgende krav og standarder hvis det brukes som tiltenkt **PL** jeżeli jest stosowany zgodnie z przeznaczeniem, spełnia następujące wymogi i normy **PT** se for utilizado para o fim a que se destina, cumpre com os seguintes requisitos e normas **RO** dacă este folosit conform scopului pentru care a fost creat, este în conformitate cu următoarele cerințe și standarde **SK** ak sa používa správne, spĺňa nasledujúce požiadavky a normy **SL** če se uporablja za predvideni namen, skluden z naslednjimi zahtevami in standardi





**Directive 2014/53/EU**

**DE** Funkanlagen Richtlinie 2014/53/EU **FR** Directive 2014/53/UE **ES** Directiva 2014/53/UE **BG** Директива 2014/53/ЕС **CS** Směrnice 2014/53/EU **DA** Direktiv 2014/53/EU **EL** Οδηγία 2014/53/ΕΕ **ET** Direktiiv 2014/53/EL **FI** Direktiivi 2014/53/EU **HR** Direktiva 2014/53/EU **HU** 2014/53/EU irányelv **IS** Tilskipun 2014/53/ESB **IT** Direttiva 2014/53/UE **LT** Direktyva 2014/53/EB **LV** Direktīva 2014/53/ES **MT** Direttiva 2014/53/UE **NL** Richtlijn 2014/53/EU **NO** Direktiv 2014/53/EU **PL** Dyrektywa 2014/53/UE **PT** Diretiva 2014/53/UE **RO** Directiva 2014/53/UE **SK** Smernica 2014/53/EÚ **SL** Direktiva 2014/53/EU

Standard	Title	Article RED
EN62368-1: 2016-05	Safety	3.1a
EN301489-1 V2.1.1:2017-02	EMC	3.1b
ES202056 V1.1.1:2005-01	EU-Type Examination 17-111217-920-460-016 Notified Body 0700 Phoenix Testlab GmbH	3.2

Neckartenzlingen, 10.01.2019  
place and date

Signed for and on behalf of Hirschmann Car Communication GmbH

Dr. Dirk Wendt  
Director Product Line Automotive

i.v. Dr. Wolfgang Schlegel  
Manager Quality and Environmental Wireless

*Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien, beinhaltet jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften. Die Sicherheitshinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten.*

This declaration certify the conformity to the aforesaid Council Directives, but does not contain any undertaking as to quality. The security instructions contained in the supplied product documentation must be adhered to.



## EC DECLARATION OF CONFORMITY

**DE** EU KONFORMITÄTSEKTLÄRUNG **FR** DÉCLARATION DE CONFORMITÉ DE L'UE **ES** DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD DE LA UE **BG** ЕС – ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ **CS** EU – PROHLÁŠENÍ O SHODĚ **DA** EF-OVERENSSTEMMELSESEKTLÆRING **EL** ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ **EE** **ET** EL VASTAVUSDEKLARATSIOON **FI** EU-VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS **HR** EU IZJAVA O SUKLADNOSTI **HU** EU-MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT **IS** ESB-SAMRÆMISYFIRLÝSING **IT** DICHIARAZIONE DI COMFORMITÀ UE **LT** ES ATITIKTIES DEKLARACIJA **LV** ES ATBILSTĪBAS DEKLARĀCIJA **MT** UE-DIKJARAZZJONI TA' KONFORMITÀ **NL** EU Conformiteitsverklaring **NO** EU-SAMSVARSEKTLÆRING **PL** DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE **PT** DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE DA UE **RO** DECLARAȚIE DE CONFORMITATE UE **SK** VYHLÁSENIE O SÚLADE S NORMAMI **ES** **SL** IZJAVA EU O SKLADNOSTI

### We declare that our product

**DE** Wir erklären dass unser Erzeugnis **FR** Nous déclarons que notre produit **ES** Por la presente, declaramos que nuestro producto **BG** Декларираме, че нашият продукт **CS** Prohlašujeme, že náš produkt **DA** Vi erklærer hermed, at vores produkt **EL** Δηλώνουμε ότι το προϊόν μας **ET** Kinnitame, et meie toode **FI** Ilmoitamme, että **HR** Izjavljujemo da naš proizvod **HU** Kijelentjük, hogy a termékünk **IS** Við lýsum því yfir að varan okkar **IT** Dichiariamo che il nostro prodotto **LT** Mes patvirtiname, kad mūsų produkta **LV** Apliecinām, ka mūsu izstrādājums **MT** Niddikjaraw li l-prodott tagħna **NL** Wij verklaren dat ons product **NO** Vi erklærer at vårt produkt **PL** Oświadczamy, że nasz produkt **PT** Declaramos que o nosso produto **RO** Declarăm că produsul nostru **SK** Vyhlasujeme, že náš výrobok **SL** Izjavljamo, da je naš izdelek

<b>Model Name</b>	<b>920-460-010</b>
<b>DE</b> Modell Name <b>FR</b> Nom du modèle <b>ES</b> Nombre del modelo <b>BG</b> Име на модел <b>CS</b> Typ produktu <b>DA</b> Navn på model <b>EL</b> Όνομα μοντέλου <b>ET</b> Mudeli nimetus <b>FI</b> Mallin nimi <b>HR</b> Naziv modela <b>HU</b> Modell neve <b>IS</b> Tegundarheiti <b>IT</b> Nome del modello <b>LT</b> Modelio pavadinimas <b>LV</b> Modeļa nosaukums <b>MT</b> Isem tal-Mudell <b>NL</b> Naam model <b>NO</b> Modellnavn <b>PL</b> Nazwa modelu <b>PT</b> Nome do modelo <b>RO</b> Denumire model <b>SK</b> Názov modelu <b>SL</b> Ime modela	

<b>Type of Product</b>	<b>Broadcast Amplifier</b>
<b>DE</b> Art des Produkts <b>FR</b> Nom du modèle <b>ES</b> Tipo de producto <b>BG</b> Тип продукт <b>CS</b> Typ produktu <b>DA</b> Produkttype <b>EL</b> Τύπος προϊόντος <b>ET</b> Toote tüüp <b>FI</b> Tuotteen tyyppi <b>HR</b> Vrsta proizvoda <b>HU</b> Termék típusa <b>IS</b> Tegund vöru <b>IT</b> Tipo di prodotto <b>LT</b> Produkto tipas <b>LV</b> Izstrādājuma veids <b>MT</b> Tip ta' Prodott <b>NL</b> Producttype <b>NO</b> Produkttype <b>PL</b> Rodzaj produktu <b>PT</b> Tipo de produto <b>RO</b> Tip produs <b>SK</b> Typ výrobku <b>SL</b> Vrsta izdelka	
<b>DE</b> Rundfunk Empfangsverstärker <b>FR</b> Amplificateur de radiodiffusion <b>ES</b> Amplificador de radiodifusión <b>BG</b> Предавателен усилвател <b>CS</b> Zesilovač vysílání <b>DA</b> Signalforstærker <b>EL</b> Ενισχυτής μετάδοσης <b>ET</b> Ülekande võimendi <b>FI</b> Broadcast Amplifier <b>HR</b> Pojačalo <b>HU</b> Műsorsugárzó erősítő <b>IS</b> Útvarpsmagnari <b>IT</b> Útvarpsmagnari <b>LT</b> Transliacijos stiprintuvas <b>LV</b> antenas signāla pastiprinātājs <b>MT</b> Amplifikatur tax-Xandir <b>NL</b> Uitzenderverstærker <b>NO</b> forsterker <b>PL</b> Wzmacniacz radiowy <b>PT</b> Amplificador de transmissão <b>RO</b> Amplificator de emisie <b>SK</b> Zosilňovač vysielača <b>SL</b> Oddajni ojačevalnik	



<b>Part Numbers</b>	920460010 920460014 920460320 920460324 920460329 920460333 920460343 920460704 920460348 920460350	80A035225H 80A035225J 4N0035225H 4N0035225L 4K5035225H 4K5035225L 4K8035225H 4K4035225H 4K9035225H 4K9035225J
<b>DE</b> Teilenummern <b>FR</b> Références <b>ES</b> Referencias <b>BG</b> Номера на части <b>CS</b> Objednací čísla <b>DA</b> Varenumre <b>EL</b> Αριθμοί ανταλλακτικών <b>ET</b> Osade numbrid <b>FI</b> Osanumerot <b>HR</b> Brojevi dijelova <b>HU</b> Cikkszámok <b>IS</b> Hlutanúmer <b>IT</b> Codici componenti <b>LT</b> Dalių numeriai <b>LV</b> Daļu numuri <b>MT</b> Numri tal-Parts <b>NL</b> Onderdeelnummers <b>NO</b> Delenumre <b>PL</b> Numery części <b>PT</b> Números das peças <b>RO</b> Numere piese <b>SK</b> Číslo dielov <b>SL</b> Številke delov		

**if used as intended, complies with the following requirements and standards:**

**DE** bei bestimmungsgemäßer Verwendung die folgenden Anforderungen einhält **FR** s'il est utilisé comme prévu, est conforme aux exigences et aux normes suivantes **ES** si se usa según lo previsto, cumple con los siguientes requisitos y normas **BG** при използване по предназначение съответства на долупосочените изисквания и стандарти **CS** je v případě, že je používán stanoveným způsobem, v souladu s následujícími požadavky a normami **DA** hvis produktet bruges som tiltænkt, lever op til følgende krav og standarder **EL** συμμορφώνεται με τις παρακάτω απαιτήσεις και πρότυπα, εφόσον χρησιμοποιείται σύμφωνα με την επιδιωκόμενη χρήση **ET** kui seda kasutatakse sihtotstarbeliselt, vastab järgnevatele nõuetele ja standarditele **FI** käytettynä tarkoitettulla tavalla on seuraavien vaatimusten ja standardien mukainen **HR** ako se upotrebljava skladno namjeni, ispunjava sljedeće zahtjeve i norme **HU** rendeltetésszerű használat esetén megfelel a követelményeknek és szabványoknak **IS** ef hún er notuð til þess sem hún er ætluð, uppfyllir eftirfarandi kröfur og staðla **IT** se utilizzato come previsto, è conforme ai seguenti requisiti e norme **LT** jei naudojamas pagal paskirtį, atitinka šiuos reikalavimus ir standartus **LV** ekspluatējot atbilstoši tā lietošanas veidam, atbilst šādām prasībām un standartiem **MT** jekk jintuża kif intenzjonat, huwa konformi mar- rekwiżiti u l-istandards li ġejjin **NL** voldoet bij correct gebruik aan de volgende eisen en normen **NO** er i overensstemmelse med følgende krav og standarder hvis det brukes som tiltenkt **PL** jeżeli jest stosowany zgodnie z przeznaczeniem, spełnia następujące wymogi i normy **PT** se for utilizado para o fim a que se destina, cumpre com os seguintes requisitos e normas **RO** dacă este folosit conform scopului pentru care a fost creat, este în conformitate cu următoarele cerințe și standarde **SK** ak sa používa správne, spĺňa nasledujúce požiadavky a normy **SL** če se uporablja za predvideni namen, skladen z naslednjimi zahtevami in standardi





### Directive 2014/53/EU

**DE** Funkanlagen Richtlinie 2014/53/EU **FR** Directive 2014/53/UE **ES** Directiva 2014/53/UE **BG** Директива 2014/53/ЕС **CS** Směrnice 2014/53/EU **DA** Direktiv 2014/53/EU **EL** Οδηγία 2014/53/ΕΕ **ET** Direktiiv 2014/53/EL **FI** Direktiivi 2014/53/EU **HR** Direktiva 2014/53/EU **HU** 2014/53/EU irányelv **IS** Tilskipun 2014/53/ESB **IT** Direttiva 2014/53/UE **LT** Direktyva 2014/53/EB **LV** Direktīva 2014/53/ES **MT** Direttiva 2014/53/UE **NL** Richtlijn 2014/53/EU **NO** Direktiv 2014/53/EU **PL** Dyrektywa 2014/53/UE **PT** Diretiva 2014/53/UE **RO** Directiva 2014/53/UE **SK** Smernica 2014/53/EÚ **SL** Direktiva 2014/53/EU

Standard	Title	Article RED
EN62368-1	Safety	3.1a
EN301489-1	EMC	3.1b
ES 202 056 V1.1.1:2005-01	Radio Spectrum	3.2

Radio Spectrum requirements confirmed by **DE** Spektrumanforderungen bestätigt durch **FR** Spectre radioélectrique confirmé par **ES** Requisitos del espectro de radio confirmados por **BG** Изискванията за радиочестотния спектър са потвърдени от **CS** Požadavky na rádiové spektrum potvrzené **DA** Radio Spectrum krav bekræftet af **EL** Απαιτήσεις ραδιοφάσματος επιβεβαιωμένες από το **FI** Radiotaajuusvaatimukset, jotka on vahvistettu **ET** Raadiospektri nõuded on kinnitatud **FI** Radiotaajuusvaatimukset, jotka on vahvistettu **HR** Zahtjevi za radio spektrom potvrđeni su **HU** A rádióspektrum követelményei, amelyeket a **IS** Radio spectrum requirements staðfest af **IT** Requisiti dello spettro radio confermati da **LT** Radiofrekvenču spektra prasības, ko apstiprina **LV** Radijo spektro reikalavimai, patvirtinti **MT** Rekwiziti tal Ispettru tar Radju kkonfermati minn **NL** Radiospectrumvereisten bevestigd door **NO** Radio Spectrum krav bekræftet av **PL** Potwierdzono wymagania widma radiowego **PT** Requisitos do espectro de radiofrequências confirmados por **RO** Cerințele privind spectrul de frecvențe radio confirmate de **SK** Požadavky na rádiové spektrum potvrzené **SL** Zahteve glede radijskega spektra, ki jih je potrdil Notified Body 0700 Phoenix Testlab GmbH in EU-Type Examination certificate 17-111217-920-460-010a

Neckartenzlingen, 27.06.2019  
place and date

Signed for and on behalf of Hirschmann Car Communication GmbH

Dr. Dirk Wendt  
Managing Director

  
i.V. Dr. Wolfgang Schlegel  
Manager Quality and Environmental Wireless



## EC DECLARATION OF CONFORMITY

**DE** EU KONFORMITÄTSEKTLÄRUNG **FR** DÉCLARATION DE CONFORMITÉ DE L'UE **ES** DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD DE LA UE **BG** ЕС – ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ **CS** EU – PROHLÁŠENÍ O SHODĚ **DA** EF-OVERENSSTEMMELSESEKTLÆRING **EL** ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ **EE** **ET** EL VASTAVUSDEKLARATSIOON **FI** EU-VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS **HR** EU IZJAVA O SUKLADNOSTI **HU** EU-MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT **IS** ESB-SAMRÆMISYFIRLÝSING **IT** DICHIARAZIONE DI COMFORMITÀ UE **LT** ES ATITIKTIES DEKLARACIJA **LV** ES ATBILSTĪBAS DEKLARĀCIJA **MT** UE-DIKJARAZZJONI TA' KONFORMITÀ **NL** EU Conformiteitsverklaring **NO** EU-SAMSVARSEKTLÆRING **PL** DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE **PT** DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE DA UE **RO** DECLARAȚIE DE CONFORMITATE UE **SK** VYHLÁSENIE O SÚLADE S NORMAMI ES **SL** IZJAVA EU O SKLADNOSTI

### We declare that our product

**DE** Wir erklären dass unser Erzeugnis **FR** Nous déclarons que notre produit **ES** Por la presente, declaramos que nuestro producto **BG** Декларираме, че нашият продукт **CS** Prohlašujeme, že náš produkt **DA** Vi erklærer hermed, at vores produkt **EL** Δηλώνουμε ότι το προϊόν μας **ET** Kinnitame, et meie toode **FI** Ilmoitamme, että **HR** Izjavljujemo da naš proizvod **HU** Kijelentjük, hogy a termékünk **IS** Við lýsum því yfir að varan okkar **IT** Dichiariamo che il nostro prodotto **LT** Mes patvirtiname, kad mūsų produkta **LV** Apliecinām, ka mūsu izstrādājums **MT** Niddikjaraw li l-prodott tagħna **NL** Wij verklaren dat ons product **NO** Vi erklærer at vårt produkt **PL** Oświadczamy, że nasz produkt **PT** Declaramos que o nosso produto **RO** Declarăm că produsul nostru **SK** Vyhlasujeme, že náš výrobok **SL** Izjavljamo, da je naš izdelek

<b>Model Name</b>	<b>920-286-352</b>
<b>DE</b> Modell Name <b>FR</b> Nom du modèle <b>ES</b> Nombre del modelo <b>BG</b> Име на модел <b>CS</b> Typ produktu <b>DA</b> Navn på model <b>EL</b> Όνομα μοντέλου <b>ET</b> Mudeli nimetus <b>FI</b> Mallin nimi <b>HR</b> Naziv modela <b>HU</b> Modell neve <b>IS</b> Tegundarheiti <b>IT</b> Nome del modello <b>LT</b> Modelio pavadinimas <b>LV</b> Modeļa nosaukums <b>MT</b> Isem tal-Mudell <b>NL</b> Naam model <b>NO</b> Modellnavn <b>PL</b> Nazwa modelu <b>PT</b> Nome do modelo <b>RO</b> Denumire model <b>SK</b> Názov modelu <b>SL</b> Ime modela	

<b>Type of Product</b>	<b>Broadcast Amplifier</b>
<b>DE</b> Art des Produkts <b>FR</b> Nom du modèle <b>ES</b> Tipo de producto <b>BG</b> Тип продукт <b>CS</b> Typ produktu <b>DA</b> Produkttype <b>EL</b> Τύπος προϊόντος <b>ET</b> Toote tüüp <b>FI</b> Tuotteen tyyppi <b>HR</b> Vrsta proizvoda <b>HU</b> Termék típusa <b>IS</b> Tegund vöru <b>IT</b> Tipo di prodotto <b>LT</b> Produkto tipas <b>LV</b> Izstrādājuma veids <b>MT</b> Tip ta' Prodott <b>NL</b> Producttype <b>NO</b> Produkttype <b>PL</b> Rodzaj produktu <b>PT</b> Tipo de produto <b>RO</b> Tip produs <b>SK</b> Typ výrobku <b>SL</b> Vrsta izdelka	
<b>DE</b> Rundfunk Empfangsverstärker <b>FR</b> Amplificateur de radiodiffusion <b>ES</b> Amplificador de radiodifusión <b>BG</b> Предавателен усилвател <b>CS</b> Zesilovač vysílání <b>DA</b> Signalforstærker <b>EL</b> Ενισχυτής μετάδοσης <b>ET</b> Ülekande võimendi <b>FI</b> Broadcast Amplifier <b>HR</b> Pojačalo <b>HU</b> Műsorsugárzó erősítő <b>IS</b> Útvarpsmagnari <b>IT</b> Útvarpsmagnari <b>LT</b> Transliacijos stiprintuvas <b>LV</b> antenas signāla pastiprinātājs <b>MT</b> Amplifikatur tax-Xandir <b>NL</b> Uitzendversterker <b>NO</b> forsterker <b>PL</b> Wzmacniacz radiowy <b>PT</b> Amplificador de transmissão <b>RO</b> Amplificator de emisie <b>SK</b> Zosilňovač vysielača <b>SL</b> Oddajni ojačevalnik	





<b>Part Numbers</b>	920286352 920286002 920286005 920286009 920286010 920286011 920286012 920286013 920286015 920697002 920697005 920437335 920441213 920460009 920460303 920460318 920460325 920460328 920460342 920460347 920460369 920460437 920460702 920554021 920554024	8V4035225B 8V5035225B 8V7035225A 5G6035577 5G6035577E 5G6035577A 5G6035577F 5E9035577A 971035225B 95B035225F 974035225B 95B035497 80A035225B 81A035225B 4N0035225B 4N0035225M 4K5035225B 4K8035225B 4K9035225B 80A035225B 4K4035225B 657035577A 658035577A
<b>DE</b> Teilenummern <b>FR</b> Références <b>ES</b> Referencias <b>BG</b> Номера на части <b>CS</b> Objednací čísla <b>DA</b> Varenumre <b>EL</b> Αριθμοί ανταλλακτικών <b>ET</b> Osade numbrid <b>FI</b> Osanumerot <b>HR</b> Brojevi dijelova <b>HU</b> Cikkszámok <b>IS</b> Hlutanúmer <b>IT</b> Codici componenti <b>LT</b> Dalių numeriai <b>LV</b> Daļu numuri <b>MT</b> Numri tal-Parts <b>NL</b> Onderdeelnnummers <b>NO</b> Delenumre <b>PL</b> Numery części <b>PT</b> Números das peças <b>RO</b> Numere piese <b>SK</b> Čísla dielov <b>SL</b> Številke delov		

**if used as intended, complies with the following requirements and standards:**

**DE** bei bestimmungsgemäßer Verwendung die folgenden Anforderungen einhält **FR** s'il est utilisé comme prévu, est conforme aux exigences et aux normes suivantes **ES** si se usa según lo previsto, cumple con los siguientes requisitos y normas **BG** при използване по предназначение съответства на долупосочените изисквания и стандарти **CS** je v případě, že je používán stanoveným způsobem, v souladu s následujícími požadavky a normami **DA** hvis produktet bruges som tiltænkt, lever op til følgende krav og standarder **EL** συμμορφώνεται με τις παρακάτω απαιτήσεις και πρότυπα, εφόσον χρησιμοποιείται σύμφωνα με την επιδιωκόμενη χρήση **ET** kui seda kasutatakse sihtotstarbeliselt, vastab järgnevale nõuetele ja standarditele **FI** käytettynä tarkoitettulla tavalla on seuraavien vaatimusten ja standardien mukainen **HR** ako se upotrebljava skladno namjeni, ispunjava sljedeće zahtjeve i norme **HU** rendeltetésszerű használat esetén megfelel a követelményeknek és szabványoknak **IS** ef hún er notuð til þess sem hún er ætluð, uppfyllir eftirfarandi kröfur og staðla **IT** se utilizzato come previsto, è conforme ai seguenti requisiti e norme **LT** jei naudojamas pagal paskirtį, atitinka šiuos reikalavimus ir standartus **LV** ekspluatējot atbilstoši tā lietošanas veidam, atbilst šādām prasībām un standartiem **MT** jekk jintuża kif intenzjonat, huwa konformi mar- rekwiżiti u l-istandards li ġejjin **NL** voldoet bij correct gebruik aan de volgende eisen en normen **NO** er i overensstemmelse med følgende krav og standarder hvis det brukes som tiltenkt **PL** jeżeli jest stosowany zgodnie z przeznaczeniem, spełnia następujące wymogi i normy **PT** se for utilizado para o fim a que se destina, cumpre com os seguintes requisitos e normas **RO** dacă este folosit conform scopului pentru care a fost creat, este în conformitate cu următoarele cerințe și standarde **SK** ak sa používa správne, spĺňa nasledujúce požiadavky a normy **SL** če se uporablja za predvideni namen, skladien z naslednjimi zahtevami in standardi





### Directive 2014/53/EU

**DE** Funktanlagen Richtlinie 2014/53/EU **FR** Directive 2014/53/UE **ES** Directiva 2014/53/UE **BG** Директива 2014/53/ЕС **CS** Směrnice 2014/53/EU **DA** Direktiv 2014/53/EU **EL** Οδηγία 2014/53/ΕΕ **ET** Direktiiv 2014/53/EL **FI** Direktiivi 2014/53/EU **HR** Direktiva 2014/53/EU **HU** 2014/53/EU irányelv **IS** Tilskipun 2014/53/ESB **IT** Direttiva 2014/53/UE **LT** Direktyva 2014/53/EB **LV** Direktīva 2014/53/ES **MT** Direttiva 2014/53/UE **NL** Richtlijn 2014/53/EU **NO** Direktiv 2014/53/EU **PL** Dyrektywa 2014/53/UE **PT** Diretiva 2014/53/UE **RO** Directiva 2014/53/UE **SK** Smernica 2014/53/EÚ **SL** Direktiva 2014/53/EU

Standard	Title	Article RED
EN62368-1	Safety	3.1a
EN301489-1	EMC	3.1b
ES 202 056 V1.1.1:2005-01	Radio Spectrum	3.2

Radio Spectrum requirements confirmed by **DE** Spektrumanforderungen bestätigt durch **FR** Spectre radioélectrique confirmé par **ES** Requisitos del espectro de radio confirmados por **BG** Изискванията за радиочестотния спектър са потвърдени от **CS** Požadavky na rádiové spektrum potvrzené **DA** Radio Spectrum krav bekræftet af **EL** Απαιτήσεις ραδιοφάσματος επιβεβαιωμένες από το **FI** Radiotaajuusvaatimukset, jotka on vahvistettu **ET** Raadiospektri nõuded on kinnitatud **FI** Radiotaajuusvaatimukset, jotka on vahvistettu **HR** Zahtjevi za radio spektrom potvrđeni su **HU** A rádióspektrum követelményei, amelyeket a **IS** Radio spectrum requirements staðfest af **IT** Requisiti dello spettro radio confermati da **LT** Radiofrekvenču spektra prasības, ko apstiprina **LV** Radijo spektro reikalavimai, patvirtinti **MT** Rekwiziti tal Ispettru tar Radju kkonfermati minn **NL** Radiospectrumvereisten bevestigd door **NO** Radio Spectrum krav bekrefte av **PL** Potwierdzono wymagania widma radiowego **PT** Requisitos do espectro de radiofrequências confirmados por **RO** Cerințele privind spectrul de frecvențe radio confirmate de **SK** Požadavky na rádiové spektrum potvrdené **SL** Zahteve glede radijskega spektra, ki jih je potrdil

Notified Body 0700 Phoenix Testlab GmbH in  
EU-Type Examination certificate 17-111217-920-286-352b

Neckartenzlingen, 27.06.2019  
place and date

Signed for and on behalf of Hirschmann Car Communication GmbH

Dr. Dirk Wendt  
Managing Director

i.V. Dr. Wolfgang Schlegel  
Manager Quality and Environmental Wireless

**EU DECLARATION OF CONFORMITY**  
No: Laird\_HI\_AUDI\_MLBEVO\_GNSS\_80A.035.503\_V1.0

We,

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

**Product Name: 80A.035.503.E / 80A.035.503.F**

**Type: 80A.035.503**

**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: 80A.035.507.E	03S
Hardware Version: 80A.035.507.E	04S
Hardware Version: 80A.035.507.F	03S

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: 17-110964**

**Place of Issue: Hildesheim, Germany**


**Date of Issue: 30 May 2017**

**Laird Product Authorization:**

Signature:

Name:

Position:

  
Mehran Aminzadeh  
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-KONFORMITÄT SERKLÄRUNG

Hersteller: **KATHREIN Automotive GmbH**  
Anschrift: **Römerring 1  
31137 Hildesheim**  
Produktbezeichnung: **Amplifier**  
Typenbezeichnung / Bestellnummer: **DDAECE01** **4N0 035 503 Q**

OEM-No.	KA-No.:	KATHREIN TITLE
4N0 035 503 Q	52511564	DDAECE01
4N0 035 503 Q	52511564	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 M	52511069	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - GD lackiert(RDW)
4N0 035 503 L Y9C	52510936	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - BD lackiert(RDW) IBISW
4N0 035 503 J	52511291	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 F	52511063	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - GD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 E	52511150	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - BD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 AC	52511072	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - GD lackiert (RDW)
4N0 035 503 AB	52511174	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - BD lackiert (RDW)

KATHREIN Automotive GmbH bestätigt hiermit in alleiniger Verantwortung, dass bei bestimmungsgemäßer Verwendung das oben bezeichnete Produkt mit den folgenden Richtlinien zur Angleichung der Rechtsvorschriften übereinstimmt:

- Directive 2014/53/EU of the European Parliament and of the Council of 16 April 2014 on the harmonisation of the laws.

Health and safety pursuant to Art. 3(1) a):

Angewendete Normen:

IEC 62368-1:2014/Cor1:2015/Cor2:2015  
EN 62368-1:2014/AC:2015  
EN 1999/519-EC acc. To EN 62311 (Bluetooth)  
EN 62311(2008) for Bluetooth

Electromagnetic compatibility pursuant to Art. 3(1) b):

Angewendete Normen:

EN 301 489-1 V2.1.1 (2017-02)  
EN 301 489-17 V3.1.1 (2017-02)



Efficient use of spectrum pursuant to Art. 3(2):

Angewendete Normen:

ES 202 056 V1.1.1 (adopted) for GPS  
Measurements: Gain, Return Loss, Noise Figure  
EN 300 328 V2.1.1 (2015-02) for Bluetooth

- RoHS (2011/65/EU - 08.06.2011):

EN 50581: 2012

Entwicklung, Produktion, Qualitätssicherung und Vertrieb basieren auf der Norm ISO/TS 16949.

Das in Artikel 17 der Richtlinie 2014/53/EU genannte Verfahren zur Konformitätsbewertung, detailliert beschrieben im Anhang III, wurde unter Einbeziehung der folgenden notifizierten Stelle durchgeführt:

CSA Group Bayern GmbH  
Ohmstrasse 1-4  
94342 Strasskirchen, Germany,  
Notified body number: **1948**

Die notifizierte Stelle hat folgende EG-Baumusterprüfbescheinigung ausgestellt:

**ZS 17 09 54004 026**

Ort, Datum:

Hildesheim, 02.08.2018

Rechtsverbindliche Unterschrift:

  
Michael Heise / CEO



## EU-DECLARATION OF CONFORMITY

Manufacturer: **KATHREIN Automotive GmbH**  
Address: **Römerring 1  
31137 Hildesheim**  
Product: **Amplifier**  
Type / Article number: **DDAECE01** **4N0 035 503 Q**

OEM-No.	KA-No.:	KATHREIN TITLE
4N0 035 503 Q	52511564	DDAECE01
4N0 035 503 Q	52511564	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 M	52511069	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - GD lackiert(RDW)
4N0 035 503 L Y9C	52510936	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - BD lackiert(RDW) IBISW
4N0 035 503 J	52511291	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 F	52511063	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - GD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 E	52511150	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - BD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 AC	52511072	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - GD lackiert (RDW)
4N0 035 503 AB	52511174	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - BD lackiert (RDW)

KATHREIN Automotive GmbH hereby confirm under its sole responsibility that the designated product, when used as intended, complies with the following directives on the harmonisation of the laws.

- Directive 2014/53/EU of the European Parliament and of the Council of 16 April 2014 on the harmonisation of the laws.

Health and safety pursuant to Art. 3(1) a):

Applied standards

IEC 62368-1:2014/Cor1:2015/Cor2:2015  
EN 62368-1:2014/AC:2015  
EN 1999/519-EC acc. To EN 62311 (Bluetooth)  
EN 62311(2008) for Bluetooth

Electromagnetic compatibility pursuant to Art. 3(1) b):

Applied standards

EN 301 489-1 V2.1.1 (2017-02)  
EN 301 489-17 V3.1.1 (2017-02)

Efficient use of spectrum pursuant to Art. 3(2):

Applied standards

ES 202 056 V1.1.1 (adopted) for GPS  
Measurements: Gain, Return Loss, Noise Figure  
EN 300 328 V2.1.1 (2015-02) for Bluetooth

- RoHS (2011/65/EU - 08.06.2011):

EN 50581: 2012

Development, production, quality assurance and marketing are based on the standard ISO/TS 16949.

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

CSA Group Bayern GmbH  
Ohmstrasse 1-4  
94342 Strasskirchen, Germany,  
Notified body number: **1948**

The notified body has issued the EU type-examination certificate:

**ZS 17 09 54004 026**

Place, Date:

Hildesheim, 02.08.2018

Binding signature:

  
\_\_\_\_\_  
Michael Heise / CEO





## CERTIFICADO DE CONFORMIDADE- CE

Fabricante: **KATHREIN Automotive GmbH**

Endereço: **Römerring 1  
31137 Hildesheim**

Designação de Produto: **Amplifier**

Designação do tipo / Numero do tipo: **DDAECE01** **4N0 035 503 Q**

OEM-No.	KA-No.:	KATHREIN TITLE
4N0 035 503 Q	52511564	DDAECE01
4N0 035 503 Q	52511564	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 M	52511069	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - GD lackiert(RDW)
4N0 035 503 L Y9C	52510936	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - BD lackiert(RDW) IBISW
4N0 035 503 J	52511291	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 F	52511063	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - GD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 E	52511150	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - BD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 AC	52511072	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - GD lackiert (RDW)
4N0 035 503 AB	52511174	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - BD lackiert (RDW)

KATHREIN Automotive GmbH declara sobre a sua única responsabilidade, que o produto acima mencionado está de acordo com as seguintes diretrizes e as regulamentações legais quando usado da forma pretendida:

- Directive 2014/53/EU of the European Parliament and of the Council of 16 April 2014 on the harmonisation of the laws.

Disposições relativas à saúde e segurança Artigo. 3(1) a):

Norma aplicada:

IEC 62368-1:2014/Cor1:2015/Cor2:2015  
EN 62368-1:2014/AC:2015  
EN 1999/519-EC acc. To EN 62311 (Bluetooth)  
EN 62311(2008) for Bluetooth

Compatibilidade electromagnética para equipamentos radio e serviços de acordo com Artigo 3(1) b):

Norma aplicada:

EN 301 489-1 V2.1.1 (2017-02)  
EN 301 489-17 V3.1.1 (2017-02)

Compatibilidade electromagnética e Assuntos de Espectro Radioelétrico de acordo com Artigo. 3(2):

Norma aplicada:

ES 202 056 V1.1.1 (adopted) for GPS Measurements: Gain, Return Loss, Noise Figure  
EN 300 328 V2.1.1 (2015-02) for Bluetooth

- RoHS (2011/65/EU - 08.06.2011):

EN 50581: 2012

Desenvolvimento, Produção, Qualidade e Vendas baseadas na Norma ISO/TS 16949.

O procedimento de avaliação de conformidade referido no artigo 17.o da Diretiva 2014/53 / UE, descrito em pormenor no anexo III, foi efetuado com a participação do seguinte organismo notificado:

CSA Group Bayern GmbH  
Ohmstrasse 1-4  
94342 Strasskirchen, Germany,  
Notified body number: **1948**

O organismo notificado emitiu o seguinte certificado de exame CE :

**ZS 17 09 54004 026**

Local, Data:

Hildesheim, 02.08.2018

Assinatura legalmente vinculativa:

  
Michael Heise / CEO



## DÉCLARATION DE CONFORMITÉ UE

Fabriquant: **KATHREIN Automotive GmbH**

Adresse: **Römerring 1  
31137 Hildesheim**

Description du produit: **Amplifier**

Indication du type / Numéro de commande: **DDAECE01** **4N0 035 503 Q**

OEM-No.	KA-No.:	KATHREIN TITLE
4N0 035 503 Q	52511564	DDAECE01
4N0 035 503 Q	52511564	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 M	52511069	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - GD lackiert(RDW)
4N0 035 503 L Y9C	52510936	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - BD lackiert(RDW) IBISW
4N0 035 503 J	52511291	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 F	52511063	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - GD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 E	52511150	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - BD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 AC	52511072	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - GD lackiert (RDW)
4N0 035 503 AB	52511174	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - BD lackiert (RDW)

KATHREIN Automotive GmbH déclare par la présente sous sa responsabilité propre que le produit désigné ci-dessus est conforme aux directives suivantes relatives au rapprochement des législations dans des conditions normales d'utilisation:

- Directive 2014/53/EU of the European Parliament and of the Council of 16 April 2014 on the harmonisation of the laws.

Santé et sécurité conformément à l'article 3(1) a):

Normes appliquées :

IEC 62368-1:2014/Cor1:2015/Cor2:2015  
EN 62368-1:2014/AC:2015  
EN 1999/519-EC acc. To EN 62311 (Bluetooth)  
EN 62311(2008) for Bluetooth

Compatibilité électromagnétique conformément à l'article 3(1) b):

Normes appliquées :

EN 301 489-1 V2.1.1 (2017-02)  
EN 301 489-17 V3.1.1 (2017-02)



Efficacité de l'utilisation du spectre conformément à l'article 3(2):

Normes appliquées :

ES 202 056 V1.1.1 (adopted) for GPS Measurements: Gain, Return Loss, Noise Figure  
EN 300 328 V2.1.1 (2015-02) for Bluetooth

- RoHS (2011/65/EU - 08.06.2011):

EN 50581: 2012

Le développement, la production, l'assurance qualité et la vente se basent sur la norme ISO/TS 16949.

La procédure d'évaluation de la conformité visée à l'article 17 de la directive 2014/53/EU, décrite en détail dans l'annexe III, a été exécutée sous l'intervention de l'organisme notifié suivant :

CSA Group Bayern GmbH  
Ohmstrasse 1-4  
94342 Strasskirchen, Germany,  
Notified body number: **1948**

L'organisme notifié a délivré l'attestation suivante d'examen CE de type :

**ZS 17 09 54004 026**

Lieu, date :

Hildesheim, 02.08.2018

Signature autorisée :

  
Michael Heise / CEO



## ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΕ

Κατασκευαστής: **KATHREIN Automotive GmbH**  
Διεύθυνση: **Römerring 1  
31137 Hildesheim**  
Ονομασία προϊόντος: **Amplifier**  
Ονομασία τύπου / Κωδικός παραγγελίας: **DDAECE01** **4N0 035 503 Q**

OEM-No.	KA-No.:	KATHREIN TITLE
4N0 035 503 Q	52511564	DDAECE01
4N0 035 503 Q	52511564	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 M	52511069	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - GD lackiert(RDW)
4N0 035 503 L Y9C	52510936	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - BD lackiert(RDW) IBISW
4N0 035 503 J	52511291	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 F	52511063	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - GD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 E	52511150	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - BD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 AC	52511072	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - GD lackiert (RDW)
4N0 035 503 AB	52511174	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - BD lackiert (RDW)

KATHREIN Automotive GmbH βεβαιώνει με την παρούσα, με αποκλειστική της ευθύνη, πως κατά την ενδεδειγμένη χρήση το ως άνω αναφερόμενο προϊόν πληροί τις απαιτήσεις των ακόλουθων Οδηγιών για την προσέγγιση των νομοθεσιών:

- Directive 2014/53/EU of the European Parliament and of the Council of 16 April 2014 on the harmonisation of the laws.

Υγεία και ασφάλεια σύμφωνα με το άρθρο 3, παρ.1, στοιχείο α):

Εφαρμοζόμενα πρότυπα:

IEC 62368-1:2014/Cor1:2015/Cor2:2015  
EN 62368-1:2014/AC:2015  
EN 1999/519-EC acc. To EN 62311 (Bluetooth)  
EN 62311(2008) for Bluetooth

Ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα σύμφωνα με το άρθρο 3, παρ. 1, στοιχείο β):

Εφαρμοζόμενα πρότυπα:

EN 301 489-1 V2.1.1 (2017-02)  
EN 301 489-17 V3.1.1 (2017-02)

Αποδοτική χρήση φάσματος σύμφωνα με το άρθρο 3, παρ. 2:

Εφαρμοζόμενα πρότυπα:

ES 202 056 V1.1.1 (adopted) for GPS  
Measurements: Gain, Return Loss, Noise Figure  
EN 300 328 V2.1.1 (2015-02) for Bluetooth

- RoHS (2011/65/EU - 08.06.2011):

EN 50581: 2012

Η ανάπτυξη, η παραγωγή, η διασφάλιση ποιότητας και η διανομή βασίζονται στο πρότυπο ISO/TS 16949.

Η διαδικασία αξιολόγησης της συμμόρφωσης όπως αναφέρεται στο άρθρο 17 της Οδηγίας 2014/53/EE και περιγράφεται αναλυτικά στο προσάρτημα III, διενεργήθηκε με τη συνδρομή του ακόλουθου κοινοποιημένου οργανισμού:

CSA Group Bayern GmbH  
Ohmstrasse 1-4  
94342 Strasskirchen, Germany,  
Notified body number: **1948**

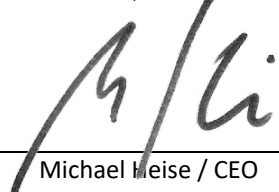
Ο κοινοποιημένος οργανισμός έχει εκδώσει το ακόλουθο πιστοποιητικό εξέτασης τύπου ΕΚ:

**ZS 17 09 54004 026**

Τόπος, ημερομηνία:

Hildesheim, 02.08.2018

Νομικά δεσμευτική υπογραφή



Michael Meise / CEO





## DECLARACIÓN UE DE CONFORMIDAD

Fabricante: **KATHREIN Automotive GmbH**

Dirección: **Römerring 1  
31137 Hildesheim**

Designación del producto: **Amplifier**

Designación de tipo / número de pedido: **DDAECE01** **4N0 035 503 Q**

OEM-No.	KA-No.:	KATHREIN TITLE
4N0 035 503 Q	52511564	DDAECE01
4N0 035 503 Q	52511564	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 M	52511069	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - GD lackiert(RDW)
4N0 035 503 L Y9C	52510936	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - BD lackiert(RDW) IBISW
4N0 035 503 J	52511291	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 F	52511063	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - GD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 E	52511150	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - BD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 AC	52511072	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - GD lackiert (RDW)
4N0 035 503 AB	52511174	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - BD lackiert (RDW)

KATHREIN Automotive GmbH, bajo su exclusiva responsabilidad, confirma que, siempre que se utilice correctamente, el producto anteriormente designado cumple las siguientes directivas relativas a la aproximación de las legislaciones:

- Directive 2014/53/EU of the European Parliament and of the Council of 16 April 2014 on the harmonisation of the laws.

Salud y seguridad de conformidad con el art. 3(1) a):

Normas aplicadas:

IEC 62368-1:2014/Cor1:2015/Cor2:2015  
EN 62368-1:2014/AC:2015  
EN 1999/519-EC acc. To EN 62311 (Bluetooth)  
EN 62311(2008) for Bluetooth

Compatibilidad electromagnética de conformidad con el art 3(1) b):

Normas aplicadas:

EN 301 489-1 V2.1.1 (2017-02)  
EN 301 489-17 V3.1.1 (2017-02)

Uso eficiente del espectro de conformidad con el art.  
3(2):

Normas aplicadas:

ES 202 056 V1.1.1 (adopted) for GPS  
Measurements: Gain, Return Loss, Noise Figure  
EN 300 328 V2.1.1 (2015-02) for Bluetooth

- RoHS (2011/65/EU - 08.06.2011):

EN 50581: 2012

Desarrollo, producción, control de calidad y distribución basados en la norma ISO/TS 16949.

El procedimiento mencionado en el artículo 17 de la Directiva 2014/53/UE para la evaluación de la conformidad, detallada en el anexo III, ha sido ejecutado con la participación del siguiente organismo notificado:

CSA Group Bayern GmbH  
Ohmstrasse 1-4  
94342 Strasskirchen, Germany,  
Notified body number: **1948**

El organismo notificado ha expedido el siguiente certificado de examen CE de tipo:

**ZS 17 09 54004 026**

Localidad, fecha:

Hildesheim, 02.08.2018

Firma autorizada:

  
Michael Heise / CEO



## EU-VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS

Valmistaja: **KATHREIN Automotive GmbH**  
Osoite: **Römerring 1  
31137 Hildesheim**  
Tuotekuvaus: **Amplifier**  
Tyyppinimi /  
Tilausnumero **DDAECE01** **4N0 035 503 Q**

OEM-No.	KA-No.:	KATHREIN TITLE
4N0 035 503 Q	52511564	DDAECE01
4N0 035 503 Q	52511564	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 M	52511069	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - GD lackiert(RDW)
4N0 035 503 L Y9C	52510936	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - BD lackiert(RDW) IBISW
4N0 035 503 J	52511291	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 F	52511063	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - GD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 E	52511150	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - BD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 AC	52511072	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - GD lackiert (RDW)
4N0 035 503 AB	52511174	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - BD lackiert (RDW)

KATHREIN Automotive GmbH vakuuttaa täten omalla vastuullaan, että ylhäällä kuvattu tuote sen käyttötarkoitusta vastaavassa käytössä vastaa lainsäädännön lähentämisessä annettuja ohjeita:

- Directive 2014/53/EU of the European Parliament and of the Council of 16 April 2014 on the harmonisation of the laws.

Terveys ja turvallisuus artiklan 3(1) a) mukaisesti:

Sovellettavat standardit:

IEC 62368-1:2014/Cor1:2015/Cor2:2015  
EN 62368-1:2014/AC:2015  
EN 1999/519-EC acc. To EN 62311 (Bluetooth)  
EN 62311(2008) for Bluetooth

Sähkömagneettinen yhteensopivuus artiklan 3(1) b) mukaisesti:

Sovellettavat standardit:

EN 301 489-1 V2.1.1 (2017-02)  
EN 301 489-17 V3.1.1 (2017-02)



Taajuuksien tehokas käyttö artiklan 3(2) mukaisesti:

Sovellettavat standardit:

ES 202 056 V1.1.1 (adopted) for GPS  
Measurements: Gain, Return Loss, Noise Figure  
EN 300 328 V2.1.1 (2015-02) for Bluetooth

- RoHS (2011/65/EU - 08.06.2011):

EN 50581: 2012

Kehittäminen, tuotanto, laadunvarmistus ja myynti perustuvat normiin ISO/TS 16949.

Direktiivin 2014/53/EU artiklassa 17 nimetty vaatimustenmukaisuuden arviointimenettely, kuvattu tarkemmin liitteessä III, toteutettiin yhdessä seuraavan ilmoitetun laitoksen kanssa:

CSA Group Bayern GmbH  
Ohmstrasse 1-4  
94342 Strasskirchen, Germany,  
Notified body number: **1948**

Ilmoitettu laitos on antanut seuraavan EU-tyyppitarkastustodistuksen:

**ZS 17 09 54004 026**

Paikka, päivämäärä:

Hildesheim, 02.08.2018

Oikeudellisesti sitova allekirjoitus:

  
Michael Heise / CEO



## EU IZJAVA O SUKLADNOSTI

Proizvođač: **KATHREIN Automotive GmbH**  
Adresa: **Römerring 1  
31137 Hildesheim**  
Naziv proizvoda: **Amplifier**  
Oznaka tipa / broj narudžbe: **DDAECE01** **4N0 035 503 Q**

OEM-No.	KA-No.:	KATHREIN TITLE
4N0 035 503 Q	52511564	DDAECE01
4N0 035 503 Q	52511564	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 M	52511069	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - GD lackiert(RDW)
4N0 035 503 L Y9C	52510936	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - BD lackiert(RDW) IBISW
4N0 035 503 J	52511291	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 F	52511063	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - GD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 E	52511150	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - BD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 AC	52511072	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - GD lackiert (RDW)
4N0 035 503 AB	52511174	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - BD lackiert (RDW)

KATHREIN Automotive GmbH potvrđuje ovim putem pod isključivom odgovornošću da je gore navedeni proizvod u slučaju korištenja prema propisima u skladu sa sljedećim direktivama o usklađivanju pravnih propisa:

- Directive 2014/53/EU of the European Parliament and of the Council of 16 April 2014 on the harmonisation of the laws.

Zdravlje i sigurnost u skladu s čl. 3(1) a):

Primijenjene norme:

IEC 62368-1:2014/Cor1:2015/Cor2:2015  
EN 62368-1:2014/AC:2015  
EN 1999/519-EC acc. To EN 62311 (Bluetooth)  
EN 62311(2008) for Bluetooth

Elektromagnetska kompatibilnost u skladu s čl. 3(1) b):

Primijenjene norme:

EN 301 489-1 V2.1.1 (2017-02)  
EN 301 489-17 V3.1.1 (2017-02)

Učinkovita uporaba spektra u skladu s čl. 3(2):

Primijenjene norme:

ES 202 056 V1.1.1 (adopted) for GPS  
Measurements: Gain, Return Loss, Noise Figure  
EN 300 328 V2.1.1 (2015-02) for Bluetooth

- RoHS (2011/65/EU - 08.06.2011):

EN 50581: 2012

Razvoj, proizvodnja, osiguranje kvalitete i prodaja počivaju na normi ISO/TS 16949.

Postupak za ocjenjivanje sukladnosti naveden u članku 17. Direktive 2014/53/EU, detaljno opisan u Prilogu III, izvršen je uz uključenje sljedećeg ovlaštenog tijela za ocjenu sukladnosti:

CSA Group Bayern GmbH  
Ohmstrasse 1-4  
94342 Strasskirchen, Germany,  
Notified body number: **1948**

Ovlašteno tijelo izdalo je sljedeću EZ-Certifikat o ispitivanju tipa:

**ZS 17 09 54004 026**

Mjesto i datum:

Hildesheim, 02.08.2018

Pravno obvezujući potpis

  
Michael Heise / CEO





## DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE

Produttore: **KATHREIN Automotive GmbH**

Indirizzo: **Römerring 1  
31137 Hildesheim**

Nome del prodotto: **Amplifier**

Nome del modello / Numero di ordine: **DDAECE01** **4N0 035 503 Q**

OEM-No.	KA-No.:	KATHREIN TITLE
4N0 035 503 Q	52511564	DDAECE01
4N0 035 503 Q	52511564	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 M	52511069	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - GD lackiert(RDW)
4N0 035 503 L Y9C	52510936	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - BD lackiert(RDW) IBISW
4N0 035 503 J	52511291	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 F	52511063	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - GD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 E	52511150	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - BD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 AC	52511072	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - GD lackiert (RDW)
4N0 035 503 AB	52511174	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - BD lackiert (RDW)

Con la presente KAHTREIN Automotive GmbH dichiara, sotto la propria esclusiva responsabilità, che il prodotto sopra indicato, qualora utilizzato secondo l'uso previsto, è conforme alle seguenti normative:

- Directive 2014/53/EU of the European Parliament and of the Council of 16 April 2014 on the harmonisation of the laws.

Salute e sicurezza ai sensi dell'art. 3(1) a):

Norme applicate:

IEC 62368-1:2014/Cor1:2015/Cor2:2015  
EN 62368-1:2014/AC:2015  
EN 1999/519-EC acc. To EN 62311 (Bluetooth)  
EN 62311(2008) for Bluetooth

Compatibilità elettromagnetica ai sensi dell'art. 3(1) b):

Norme applicate:

EN 301 489-1 V2.1.1 (2017-02)  
EN 301 489-17 V3.1.1 (2017-02)

Utilizzo efficiente dello spettro ai sensi dell'art. 3(2):

Norme applicate:

ES 202 056 V1.1.1 (adopted) for GPS  
Measurements: Gain, Return Loss, Noise Figure  
EN 300 328 V2.1.1 (2015-02) for Bluetooth

- RoHS (2011/65/EU - 08.06.2011):

EN 50581: 2012

Lo sviluppo, la produzione, la garanzia di qualità e la vendita si basano sulla norma ISO/TS 16949.

La procedura di valutazione della conformità di cui all'articolo 17 della direttiva 2014/53 / UE, descritta in dettaglio nell'allegato III, è stata effettuata mediante inclusione del seguente organismo notificato:

CSA Group Bayern GmbH  
Ohmstrasse 1-4  
94342 Strasskirchen, Germany,  
Notified body number: **1948**

L'organismo notificato ha rilasciato il seguente certificato di esame CE del tipo:

**ZS 17 09 54004 026**

Luogo, data:

Hildesheim, 02.08.2018

Firma legalmente vincolante:

  
Michael Heise / CEO



## ES ATITIKTIES DEKLARACIJA

Ražotājs: **KATHREIN Automotive GmbH**

Adrese: **Römerring 1  
31137 Hildesheim**

Izstrādājuma nosaukums: **Amplifier**

Tipa nosaukums / pasūtījuma numurs: **DDAECE01** **4N0 035 503 Q**

OEM-No.	KA-No.:	KATHREIN TITLE
4N0 035 503 Q	52511564	DDAECE01
4N0 035 503 Q	52511564	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 M	52511069	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - GD lackiert(RDW)
4N0 035 503 L Y9C	52510936	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - BD lackiert(RDW) IBISW
4N0 035 503 J	52511291	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 F	52511063	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - GD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 E	52511150	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - BD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 AC	52511072	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - GD lackiert (RDW)
4N0 035 503 AB	52511174	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - BD lackiert (RDW)

KATHREIN Automotive GmbH ar pilnu atbildību paziņo, ka, lietojot atbilstoši noteikumiem, iepriekš apzīmētais ražojums atbilst šādām direktīvām par tiesību aktu saskaņošanu:

- Directive 2014/53/EU of the European Parliament and of the Council of 16 April 2014 on the harmonisation of the laws.

Veselība un drošība saskaņā ar 3(1) a) pantu:

Piemērotie standarti:

IEC 62368-1:2014/Cor1:2015/Cor2:2015  
EN 62368-1:2014/AC:2015  
EN 1999/519-EC acc. To EN 62311 (Bluetooth)  
EN 62311(2008) for Bluetooth

Elektromagnētiskā savietojamība saskaņā ar 3(1) b) pantu:

Piemērotie standarti:

EN 301 489-1 V2.1.1 (2017-02)  
EN 301 489-17 V3.1.1 (2017-02)

Spektra pilnvērtīga izmantošana saskaņā ar 3(2) pantu

Piemērotie standarti:

ES 202 056 V1.1.1 (adopted) for GPS  
Measurements: Gain, Return Loss, Noise Figure  
EN 300 328 V2.1.1 (2015-02) for Bluetooth

- RoHS (2011/65/EU - 08.06.2011):

EN 50581: 2012

Izstrāde, ražošana, kvalitātes nodrošināšana un tirdzniecība atbilst standartam ISO/TS 16949.

Direktīvas 2014/53/EK 17. pantā minētais atbilstības novērtējuma process, kas precīzāk ir aprakstīts III pielikumā, ir veikts piesaistot šādu sertificētu iestādi:

CSA Group Bayern GmbH  
Ohmstrasse 1-4  
94342 Strasskirchen, Germany,  
Notified body number: **1948**

Sertificētā iestāde ir izsniegusi šādu EK parauga pārbaudes sertifikātu:

**ZS 17 09 54004 026**

Vieta, datums:

Hildesheim, 02.08.2018

Tiesiski saistošs paraksts:



Michael Heise / CEO





## ES ATBILSTIBAS DEKLARACIJA

Gamintojas: **KATHREIN Automotive GmbH**

Adresas: **Römerring 1  
31137 Hildesheim**

Gaminio pavadinimas: **Amplifier**

Tipo pavadinimas / užsakymo numeris: **DDAECE01** **4N0 035 503 Q**

OEM-No.	KA-No.:	KATHREIN TITLE
4N0 035 503 Q	52511564	DDAECE01
4N0 035 503 Q	52511564	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 M	52511069	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - GD lackiert(RDW)
4N0 035 503 L Y9C	52510936	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - BD lackiert(RDW) IBISW
4N0 035 503 J	52511291	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 F	52511063	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - GD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 E	52511150	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - BD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 AC	52511072	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - GD lackiert (RDW)
4N0 035 503 AB	52511174	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - BD lackiert (RDW)

KATHREIN Automotive GmbH prisiimdama visą atsakomybę, šiuo dokumentu patvirtina, kad pagal paskirtį naudojamas pirmiau nurodytas gaminys atitinka toliau nurodytas direktyvas dėl teisės aktų priderinimo:

- Directive 2014/53/EU of the European Parliament and of the Council of 16 April 2014 on the harmonisation of the laws.

Sveikatos apsaugos ir saugos – pagal 3 str. 1 dalies a punktą:

Taikomi standartai:

IEC 62368-1:2014/Cor1:2015/Cor2:2015  
EN 62368-1:2014/AC:2015  
EN 1999/519-EC acc. To EN 62311 (Bluetooth)  
EN 62311(2008) for Bluetooth

Elektromagnetinio suderinamumo – pagal 3 str. 1 dalies b punktą:

Taikomi standartai:

EN 301 489-1 V2.1.1 (2017-02)  
EN 301 489-17 V3.1.1 (2017-02)

Veiksmingo spektro naudojimo – pagal 3 str. 2 dalį:

Taikomi standartai:

ES 202 056 V1.1.1 (adopted) for GPS  
Measurements: Gain, Return Loss, Noise Figure  
EN 300 328 V2.1.1 (2015-02) for Bluetooth

- RoHS (2011/65/EU - 08.06.2011):

EN 50581: 2012

Gaminys sukonstruotas, pagamintas, parduojamas ir kokybė užtikrinama pagal standartą ISO/TS 16949.

Direktyvos 2014/53/ES 17 straipsnyje nurodyta atitikties vertinimo procedūra, išsamiai aprašyta III priede, buvo vykdoma dalyvaujant toliau nurodytai paskelbtajai įstaigai:

CSA Group Bayern GmbH  
Ohmstrasse 1-4  
94342 Strasskirchen, Germany,  
Notified body number: **1948**

Paskelbtoji įstaiga išdavė šį EB tipo tyrimo sertifikatą:

**ZS 17 09 54004 026**

Vieta, data:

Hildesheim, 02.08.2018

Teisiškai įpareigojantis parašas:

  
Michael Heise / CEO



## EU-CONFORMITEITSVERKLARING

Fabrikant: **KATHREIN Automotive GmbH**

Adres: **Römerring 1  
31137 Hildesheim**

Productomschrijving: **Amplifier**

Type-omschrijving / Bestelnummer: **DDAECE01** **4N0 035 503 Q**

OEM-No.	KA-No.:	KATHREIN TITLE
4N0 035 503 Q	52511564	DDAECE01
4N0 035 503 Q	52511564	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 M	52511069	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - GD lackiert(RDW)
4N0 035 503 L Y9C	52510936	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - BD lackiert(RDW) IBISW
4N0 035 503 J	52511291	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 F	52511063	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - GD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 E	52511150	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - BD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 AC	52511072	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - GD lackiert (RDW)
4N0 035 503 AB	52511174	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - BD lackiert (RDW)

KATHREIN Automotive GmbH bevestigt hiermee op eigen verantwoordelijkheid dat bij reglementair gebruik het hierboven omschreven product met de volgende richtlijnen voor het aanpassen met de rechtsvoorschriften overeenstemt:

- Directive 2014/53/EU of the European Parliament and of the Council of 16 April 2014 on the harmonisation of the laws.

Gezond en veilig volgens art. 3(1) a):

Toegepaste normen:

IEC 62368-1:2014/Cor1:2015/Cor2:2015  
EN 62368-1:2014/AC:2015  
EN 1999/519-EC acc. To EN 62311 (Bluetooth)  
EN 62311(2008) for Bluetooth

Elektromagnetische compatibiliteit volgens art. 3(1) b):

Toegepaste normen:

EN 301 489-1 V2.1.1 (2017-02)  
EN 301 489-17 V3.1.1 (2017-02)

Efficiënt gebruik van spectrum volgens art. 3(2):

Toegepaste normen:

ES 202 056 V1.1.1 (adopted) for GPS  
Measurements: Gain, Return Loss, Noise Figure  
EN 300 328 V2.1.1 (2015-02) for Bluetooth

- RoHS (2011/65/EU - 08.06.2011):

EN 50581: 2012

Ontwikkeling, productie, kwaliteitszekering en verkoop gebaseerd op de norm ISO/TS 16949.

De in artikel 17 van de richtlijn 2014/53/EU genoemde procedures voor de conformiteitsbeoordeling; gedetailleerd beschreven in bijlage III, werd onder behoud van de volgende genotificeerde plaats uitgevoerd:

CSA Group Bayern GmbH  
Ohmstrasse 1-4  
94342 Strasskirchen, Germany,  
Notified body number: **1948**

De genotificeerde plaats heeft volgende EG-bouwvoorbeeldtestattest opgesteld:

**ZS 17 09 54004 026**

Plaats, datum:

Hildesheim, 02.08.2018

Rechtsbindende handtekening:

  
Michael Weise / CEO





## DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

Producent: **KATHREIN Automotive GmbH**

Adres: **Römerring 1  
31137 Hildesheim**

Nazwa produktu: **Amplifier**

Oznaczenie typu / Numer zamówienia: **DDAECE01** **4N0 035 503 Q**

OEM-No.	KA-No.:	KATHREIN TITLE
4N0 035 503 Q	52511564	DDAECE01
4N0 035 503 Q	52511564	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 M	52511069	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - GD lackiert(RDW)
4N0 035 503 L Y9C	52510936	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - BD lackiert(RDW) IBISW
4N0 035 503 J	52511291	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 F	52511063	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - GD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 E	52511150	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - BD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 AC	52511072	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - GD lackiert (RDW)
4N0 035 503 AB	52511174	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - BD lackiert (RDW)

KATHREIN Automotive GmbH potwierdza niniejszym jako podmiot wyłącznie odpowiedzialny, że pod warunkiem zgodnego z przeznaczeniem stosowania ww. produkt zgodny jest z następującymi dyrektywami ujednocającymi przepisy prawa:

- Directive 2014/53/EU of the European Parliament and of the Council of 16 April 2014 on the harmonisation of the laws.

Zdrowie i bezpieczeństwo zgodnie z art. 3(1) a):

Stosowane normy:

IEC 62368-1:2014/Cor1:2015/Cor2:2015  
EN 62368-1:2014/AC:2015  
EN 1999/519-EC acc. To EN 62311 (Bluetooth)  
EN 62311(2008) for Bluetooth

Kompatybilność elektromagnetyczna zgodnie z art. 3(1) b):

Stosowane normy:

EN 301 489-1 V2.1.1 (2017-02)  
EN 301 489-17 V3.1.1 (2017-02)

Efektywne wykorzystanie spektrum zgodnie z art. 3(2):

Stosowane normy:

ES 202 056 V1.1.1 (adopted) for GPS  
Measurements: Gain, Return Loss, Noise Figure  
EN 300 328 V2.1.1 (2015-02) for Bluetooth

- RoHS (2011/65/EU - 08.06.2011):

EN 50581: 2012

Rozwój, produkcja, zapewnienie jakości i sprzedaż na podstawie normy ISO/TS 16949.

Procedura oceny zgodności, o której mowa w artykule 17 Dyrektywy 2014/53/UE, opisana szczegółowo w załączniku III, została przeprowadzona przy udziale następującej jednostki notyfikowanej:

CSA Group Bayern GmbH  
Ohmstrasse 1-4  
94342 Strasskirchen, Germany,  
Notified body number: **1948**

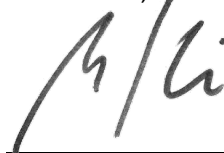
Jednostka notyfikowana wystawiła następujące świadectwo badania typu WE:

**ZS 17 09 54004 026**

Miejscowość, data:

Hildesheim, 02.08.2018

Podpis:



---

Michael Heise / CEO



## DECLARATIA DE CONFORMITATE UE

Producător: **KATHREIN Automotive GmbH**  
Adresă: **Römerring 1  
31137 Hildesheim**  
Denumire produs: **Amplifier**  
Denumire tip / nr. de comandă: **DDAECE01** **4N0 035 503 Q**

OEM-No.	KA-No.:	KATHREIN TITLE
4N0 035 503 Q	52511564	DDAECE01
4N0 035 503 Q	52511564	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 M	52511069	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - GD lackiert(RDW)
4N0 035 503 L Y9C	52510936	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - BD lackiert(RDW) IBISW
4N0 035 503 J	52511291	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 F	52511063	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - GD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 E	52511150	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - BD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 AC	52511072	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - GD lackiert (RDW)
4N0 035 503 AB	52511174	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - BD lackiert (RDW)

KATHREIN Automotive GmbH confirmă prin prezenta pe răspundere exclusivă, că în cazul utilizării corespunzătoare scopului, produsul denumit mai sus corespunde cu următoarele directive de armonizare a legislației:

- Directive 2014/53/EU of the European Parliament and of the Council of 16 April 2014 on the harmonisation of the laws.

Sănătate și securitate conform art. 3(1) a):

Norme aplicate:

IEC 62368-1:2014/Cor1:2015/Cor2:2015  
EN 62368-1:2014/AC:2015  
EN 1999/519-EC acc. To EN 62311 (Bluetooth)  
EN 62311(2008) for Bluetooth

Compatibilitatea electromagnetică conform art. 3(1) b):

Norme aplicate:

EN 301 489-1 V2.1.1 (2017-02)  
EN 301 489-17 V3.1.1 (2017-02)

Utilizare eficientă a spectrului conform art. 3(2):

Norme aplicate:

ES 202 056 V1.1.1 (adopted) for GPS  
Measurements: Gain, Return Loss, Noise Figure  
EN 300 328 V2.1.1 (2015-02) for Bluetooth

- RoHS (2011/65/EU - 08.06.2011):

EN 50581: 2012

Dezvoltarea, producția, asigurarea calității și distribuirea se bazează pe Norma ISO/TS 16949

Procedeul menționat la art. 17 al Directivei 2014/53/UE pentru evaluarea conformității, descris detaliat în anexa III, a fost respectat cu includerea autorității notificate:

CSA Group Bayern GmbH  
Ohmstrasse 1-4  
94342 Strasskirchen, Germany,  
Notified body number: **1948**

Autoritatea notificată a eliberat următorul certificat de examinare CE de tip:

**ZS 17 09 54004 026**

Loc, dată:

Hildesheim, 02.08.2018

Semnătură cu caracter juridic obligatoriu:

  
Michael Heise / CEO





## ES VYHLÁSENIE O ZHODE

Výrobca: **KATHREIN Automotive GmbH**  
Adresa: **Römerring 1  
31137 Hildesheim**  
Označenie výrobku: **Amplifier**  
Typové označenie /  
objednávacie číslo: **DDAECE01** **4N0 035 503 Q**

OEM-No.	KA-No.:	KATHREIN TITLE
4N0 035 503 Q	52511564	DDAECE01
4N0 035 503 Q	52511564	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 M	52511069	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - GD lackiert(RDW)
4N0 035 503 L Y9C	52510936	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - BD lackiert(RDW) IBISW
4N0 035 503 J	52511291	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 F	52511063	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - GD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 E	52511150	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - BD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 AC	52511072	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - GD lackiert (RDW)
4N0 035 503 AB	52511174	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - BD lackiert (RDW)

KATHREIN Automotive GmbH týmto potvrdzuje na výhradnú zodpovednosť, že pri použití v súlade s určením vyššie uvedený výrobok zodpovedá ustanoveniam týchto smerníc pre harmonizáciu právnych predpisov:

- Directive 2014/53/EU of the European Parliament and of the Council of 16 April 2014 on the harmonisation of the laws.

Ochrana zdravia a bezpečnosti v súlade s čl. 3(1) a):

Aplikované normy:

IEC 62368-1:2014/Cor1:2015/Cor2:2015  
EN 62368-1:2014/AC:2015  
EN 1999/519-EC acc. To EN 62311 (Bluetooth)  
EN 62311(2008) for Bluetooth

Elektromagnetická kompatibilita v súlade s čl. 3(1) b):

Aplikované normy:

EN 301 489-1 V2.1.1 (2017-02)  
EN 301 489-17 V3.1.1 (2017-02)

Účinné využívanie frekvenčného spektra v súlade s čl. 3(2):

Aplikované normy:

ES 202 056 V1.1.1 (adopted) for GPS Measurements: Gain, Return Loss, Noise Figure  
EN 300 328 V2.1.1 (2015-02) for Bluetooth

- RoHS (2011/65/EU - 08.06.2011):

EN 50581: 2012

Vývoj, výroba, zabezpečenie kvality a odbyt sa zakladajú na norme ISO/TS 16949.

Postup posudzovania zhody uvedený v článku 17 smernice 2014/53/EÚ, podrobne opísaný v dodatku III, bol vykonaný za zapojenia tohto notifikovaného orgánu:

CSA Group Bayern GmbH  
Ohmstrasse 1-4  
94342 Strasskirchen, Germany,  
Notified body number: **1948**

Notifikovaný orgán vystavil toto osvedčenie ES o konštrukčnom vzore:

**ZS 17 09 54004 026**

Miesto, dátum:

Hildesheim, 02.08.2018

Právoplatný podpis:

  
Michael Heise / CEO



## EU IZJAVA O SKLADNOSTI

Proizvajalec: **KATHREIN Automotive GmbH**

Naslov: **Römerring 1  
31137 Hildesheim**

Naziv proizvoda: **Amplifier**

Tipška oznaka / številka naročila: **DDAECE01** **4N0 035 503 Q**

OEM-No.	KA-No.:	KATHREIN TITLE
4N0 035 503 Q	52511564	DDAECE01
4N0 035 503 Q	52511564	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 M	52511069	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - GD lackiert(RDW)
4N0 035 503 L Y9C	52510936	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - BD lackiert(RDW) IBISW
4N0 035 503 J	52511291	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 F	52511063	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - GD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 E	52511150	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - BD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 AC	52511072	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - GD lackiert (RDW)
4N0 035 503 AB	52511174	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - BD lackiert (RDW)

KATHREIN Automotive GmbH na lastno odgovornost izjavlja, da uporaba v skladu z namenom zgoraj omenjenega proizvoda ustreza naslednjim Direktivam o približevanju zakonodaje:

- Directive 2014/53/EU of the European Parliament and of the Council of 16 April 2014 on the harmonisation of the laws.

V skladu s točko a) 1. odstavka 3. člena o zdravju in varnosti:

Uporabljeni standardi:

IEC 62368-1:2014/Cor1:2015/Cor2:2015  
EN 62368-1:2014/AC:2015  
EN 1999/519-EC acc. To EN 62311 (Bluetooth)  
EN 62311(2008) for Bluetooth

Elektromagnetna združljivost v skladu s točko b) 1. odstavka 3. člena:

Uporabljeni standardi:

EN 301 489-1 V2.1.1 (2017-02)  
EN 301 489-17 V3.1.1 (2017-02)

Učinkovita uporaba spektra v skladu z 2. odstavkom 3. člena :

Uporabljeni standardi:

ES 202 056 V1.1.1 (adopted) for GPS  
Measurements: Gain, Return Loss, Noise Figure  
EN 300 328 V2.1.1 (2015-02) for Bluetooth

- RoHS (2011/65/EU - 08.06.2011):

EN 50581: 2012

Razvoj, proizvodnja, zagotavljanje kakovosti in prodaja temeljijo na standardu ISO/TS 16949.

Postopek ocene skladnosti, naveden v 17. členu Direktive 2014/53/EU, in natančneje opisan v Prilogi III, je bil opravljen ob vključitvi naslednjega priglašene organa:

CSA Group Bayern GmbH  
Ohmstrasse 1-4  
94342 Strasskirchen, Germany,  
Notified body number: **1948**

Priglašeni organ je izstavil naslednje potrdilo preizkusu vzorca ES:

**ZS 17 09 54004 026**

Kraj, datum:

Hildesheim, 02.08.2018

Pravno obvezujoč podpis:

  
Michael Heise / CEO





## ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Výrobce: **KATHREIN Automotive GmbH**  
Adresa: **Römerring 1  
31137 Hildesheim**  
Označení výrobku: **Amplifier**  
Označení typu /  
objednací číslo: **DDAECE01** **4N0 035 503 Q**

OEM-No.	KA-No.:	KATHREIN TITLE
4N0 035 503 Q	52511564	DDAECE01
4N0 035 503 Q	52511564	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 M	52511069	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - GD lackiert(RDW)
4N0 035 503 L Y9C	52510936	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - BD lackiert(RDW) IBISW
4N0 035 503 J	52511291	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 F	52511063	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - GD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 E	52511150	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - BD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 AC	52511072	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - GD lackiert (RDW)
4N0 035 503 AB	52511174	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - BD lackiert (RDW)

KATHREIN Automotive GmbH tímto na vlastní odpovědnost potvrzuje, že výše uvedený výrobek je při běžném použití v souladu s následujícími směrnicemi o sblížení právních předpisů:

- Directive 2014/53/EU of the European Parliament and of the Council of 16 April 2014 on the harmonisation of the laws.

Bezpečnost a ochrana zdraví podle čl. 3(1) a):

Použité normy:

IEC 62368-1:2014/Cor1:2015/Cor2:2015  
EN 62368-1:2014/AC:2015  
EN 1999/519-EC acc. To EN 62311 (Bluetooth)  
EN 62311(2008) for Bluetooth

Elektromagnetická kompatibilita podle čl. 3(1) b):

Použité normy:

EN 301 489-1 V2.1.1 (2017-02)  
EN 301 489-17 V3.1.1 (2017-02)

Účinné využití spektra podle čl. 3(2):

Použité normy:

ES 202 056 V1.1.1 (adopted) for GPS  
Measurements: Gain, Return Loss, Noise Figure  
EN 300 328 V2.1.1 (2015-02) for Bluetooth

- RoHS (2011/65/EU - 08.06.2011):

EN 50581: 2012

Vývoj, výroba, kontrola kvality a distribuce jsou založeny na normě ISO/TS 16949.

Postup pro posuzování shody jmenovaný ve článku 17 směrnice 2014/53/EU a podrobně popsáný v příloze III byl proveden se zapojením následujícího oznámeného subjektu:

CSA Group Bayern GmbH  
Ohmstrasse 1-4  
94342 Strasskirchen, Germany,  
Notified body number: **1948**

Oznámený subjekt vydal následující certifikáty ES přezkoušení typu:

**ZS 17 09 54004 026**

Místo, datum:

Hildesheim, 02.08.2018

Právně závazný podpis:



Michael Heise / CEO



## ELI VASTAVUSDEKLARATIOON

Tootja: **KATHREIN Automotive GmbH**  
Address: **Römerring 1  
31137 Hildesheim**

Toote nimetus: **Amplifier**  
Tüübi nimetus / Tellimuse number: **DDAECE01** **4N0 035 503 Q**

OEM-No.	KA-No.:	KATHREIN TITLE
4N0 035 503 Q	52511564	DDAECE01
4N0 035 503 Q	52511564	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 M	52511069	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - GD lackiert(RDW)
4N0 035 503 L Y9C	52510936	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - BD lackiert(RDW) IBISW
4N0 035 503 J	52511291	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 F	52511063	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - GD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 E	52511150	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - BD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 AC	52511072	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - GD lackiert (RDW)
4N0 035 503 AB	52511174	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - BD lackiert (RDW)

KATHREIN Automotive GmbH kinnitab käesolevaga ainuisikuliselt vastutades, et ülal nimetatud toode on otstarbekohasel kasutamisel õigusaktide ühtlustamiseks kooskõlas järgmiste direktiividega:

- Directive 2014/53/EU of the European Parliament and of the Council of 16 April 2014 on the harmonisation of the laws.

Tervise ja ohutuse nõuded vastavalt artiklile 3(1) a):

Kasutatud standardid:

IEC 62368-1:2014/Cor1:2015/Cor2:2015  
EN 62368-1:2014/AC:2015  
EN 1999/519-EC acc. To EN 62311 (Bluetooth)  
EN 62311(2008) for Bluetooth

Elektromagnetiline ühilduvus vastavalt artiklile 3(1) b):

Kasutatud standardid:

EN 301 489-1 V2.1.1 (2017-02)  
EN 301 489-17 V3.1.1 (2017-02)

Spektri tõhus kasutamine vastavalt artiklile 3(2):

Kasutatud standardid:

ES 202 056 V1.1.1 (adopted) for GPS  
Measurements: Gain, Return Loss, Noise Figure  
EN 300 328 V2.1.1 (2015-02) for Bluetooth

- RoHS (2011/65/EU - 08.06.2011):

EN 50581: 2012

Arendus, tootmine, kvaliteeditagamine ja turustamine põhinevad standardil ISO/TS 16949.

Direktiivi 2014/53/EÜ artiklis 17 nimetatud vastavushindamise protsess, mida täpsemalt kirjeldatakse lisa III, viidi läbi järgmise teavitatud asutuse kaasamisel:

CSA Group Bayern GmbH  
Ohmstrasse 1-4  
94342 Strasskirchen, Germany,  
Notified body number: **1948**

Teavitatud asutus on väljastanud järgmise EÜ tüübihindamistõendi:

**ZS 17 09 54004 026**

Koht, kuupäev:

Hildesheim, 02.08.2018

Õiguslikult siduv allkiri:

  
Michael Heise / CEO

## EU DECLARATION OF CONFORMITY

No: Molex\_HI\_AUDI\_MLBEVO\_GNSS\_80A.035.503\_V1.0

We,

Molex CVS Hildesheim GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Germany

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

**Product Name: 80A.035.503.E / 80A.035.503.F**

**Model: 80A.035.503.E fff / 80A.035.503.F fff**

**Type: 80A.035.503**

**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: 80A.035.503.E (03S) & 80A.035.503.E (04S) & 80A.035.503.F (03S)

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.:**

17-110964

**Place of Issue: Hildesheim, Germany**

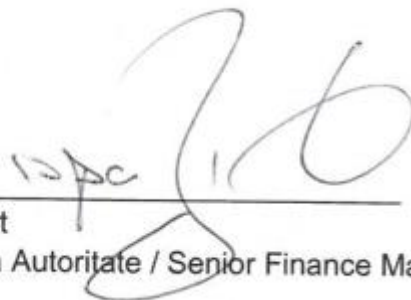
**Date of Issue: 4/29/2019**

**Molex CVS Product Authorization:**

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

Name: Kai Borchert

Position: Per Procura Autoritate / Senior Finance Manager





## ЕС ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ (BG) № Molex\_HI\_AUDI\_MLBEVO\_GNSS\_80A.035.503\_V1.0

Ние,

Molex CVS Hildesheim GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Германия

**декларираме** на собствена отговорност, че продуктът

**Име на продукта: 80A.035.503.E / 80A.035.503.F**

**Модел: 80A.035.503.E fff / 80A.035.503.F fff**

**Тип: 80A.035.503**

**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: 80A.035.503.E (03S) & 80A.035.503.E (04S) & 80A.035.503.F (03S)

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 №:**

17-110964

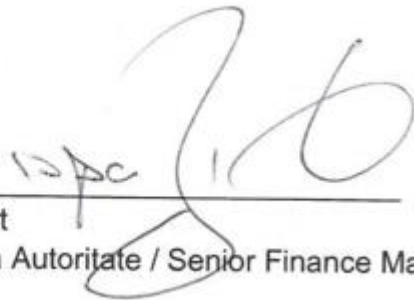
**Място на издаване: Hildesheim, Германия**

**Дата на издаване: 4/29/2019**

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

Name: Kai Borchert

Position: Per Procura Autoritate / Senior Finance Manager



## EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ (CS)

Č.: Molex\_HI\_AUDI\_MLBEVO\_GNSS\_80A.035.503\_V1.0

My,

společnost Molex CVS Hildesheim GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Německo,

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

**Název výrobku: 80A.035.503.E / 80A.035.503.F**

**Model: 80A.035.503.E fff / 80A.035.503.F fff**

**Typ: 80A.035.503**

**Popis výrobku: střešní antény**

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

**Směrnice:**

- směrnice 2014/53/EU (RED)

**Normy:**

- VW TL 82133:2008-06

**Doplňující informace:**

Verze softwaru: n/a

Verze hardwaru: 80A.035.503.E (03S) & 80A.035.503.E (04S) & 80A.035.503.F (03S)

Byl dodržen postup posouzení shody uvedený v čl. 17 odst. 4 písm. a) a podrobně popsáný 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.:**

17-110964

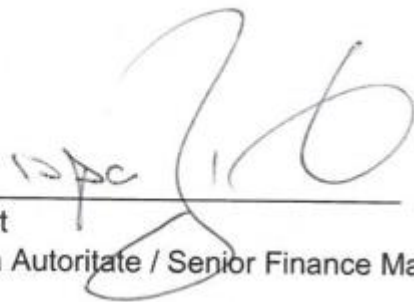
**Místo vydání: Hildesheim, Německo**

**datum vydání: 4/29/2019**

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

Name: Kai Borchert

Position: Per Procura Autoritate / Senior Finance Manager



## EU-OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING (DA)

Nej: Molex\_HI\_AUDI\_MLBEVO\_GNSS\_80A.035.503\_V1.0

Vi,

Molex CVS Hildesheim GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Tyskland

**erklærer** under eneansvar, at produktet

**Produktnavn: 80A.035.503.E / 80A.035.503.F**

**Model: 80A.035.503.E fff / 80A.035.503.F fff**

**Type: 80A.035.503**

**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: 80A.035.503.E (03S) & 80A.035.503.E (04S) & 80A.035.503.F (03S)

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.:**

17-110964

**Udstedelsessted: Hildesheim, Tyskland**

**Udstedelsesdato: 4/29/2019**

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

Name: Kai Borchert

Position: Per Procura Autoritate / Senior Finance Manager

## EU Konformitätserklärung (DE)

Nr: Molex\_HI\_AUDI\_MLBEVO\_GNSS\_80A.035.503\_V1.0

Wir

Molex CVS Hildesheim GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Deutschland

erklären hiermit in alleiniger Verantwortung, dass der Funkanlagentyp

**Produktname: 80A.035.503.E / 80A.035.503.F**

**Modellname: 80A.035.503.E fff / 80A.035.503.F fff**

**Typenbezeichnung: 80A.035.503**

**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: 80A.035.503.E (03S) & 80A.035.503.E (04S) & 80A.035.503.F (03S)

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:**

17-110964

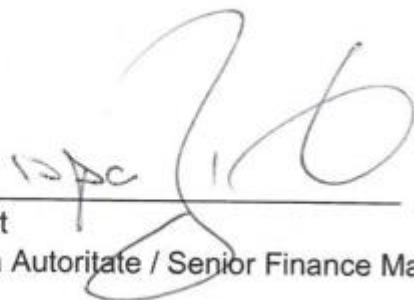
**Ausstellungsort: Hildesheim, Deutschland**

**Ausstellungsdatum: 4/29/2019**

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

Name: Kai Borchert

Position: Per Procura Autoritate / Senior Finance Manager



## ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΕ (ΕΛ)

Αρ.: Molex\_HI\_AUDI\_MLBEVO\_GNSS\_80A.035.503\_V1.0

Εμείς, η

Molex CVS Hildesheim GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Γερμανία

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

**Όνομα προϊόντος: 80A.035.503.E / 80A.035.503.F**

**Μοντέλο: 80A.035.503.E fff / 80A.035.503.F fff**

**Τύπος: 80A.035.503**

**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: 80A.035.503.E (03S) & 80A.035.503.E (04S) & 80A.035.503.F (03S)

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:**

17-110964

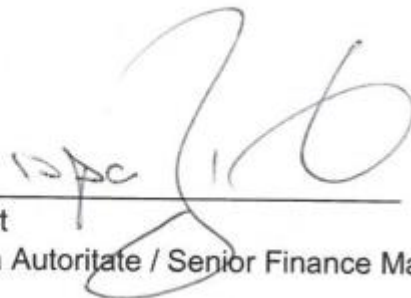
**Τόπος έκδοσης: Hildesheim, Γερμανία**

**Ημερομηνία έκδοσης: 4/29/2019**

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

Name: Kai Borchert

Position: Per Procura Autoritate / Senior Finance Manager





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

Nº.: Molex\_HI\_AUDI\_MLBEVO\_GNSS\_80A.035.503\_V1.0

La empresa

Molex CVS Hildesheim GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Alemania,

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

**Nombre del producto: 80A.035.503.E / 80A.035.503.F**

**Modelo: 80A.035.503.E fff / 80A.035.503.F fff**

**Tipo: 80A.035.503**

**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: 80A.035.503.E (03S) & 80A.035.503.E (04S) & 80A.035.503.F (03S)

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.:**

17-110964

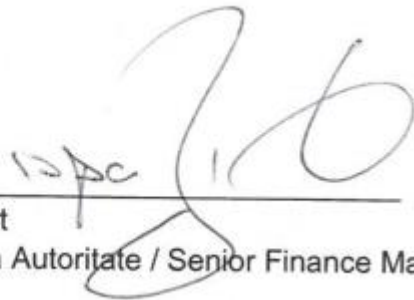
**Lugar de expedición: Hildesheim, Alemania**

**Fecha de expedición: 4/29/2019**

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

Name: Kai Borchert

Position: Per Procura Autoritate / Senior Finance Manager



## ELI VASTAVUSDEKLARATSIOON (ET)

Nr: Molex\_HI\_AUDI\_MLBEVO\_GNSS\_80A.035.503\_V1.0

Meie,

Molex CVS Hildesheim GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Saksamaa,

**kinnitame** ainuvastutajana, et toode,

**Toote nimi: 80A.035.503.E / 80A.035.503.F**

**Mudel: 80A.035.503.E fff / 80A.035.503.F fff**

**Tüüp: 80A.035.503**

**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: 80A.035.503.E (03S) & 80A.035.503.E (04S) & 80A.035.503.F (03S)

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:**

17-110964

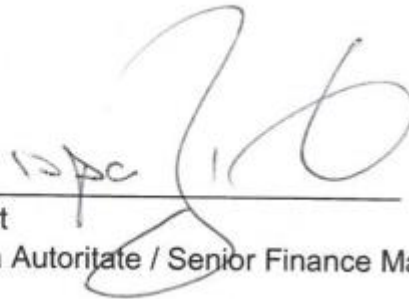
**Väljaandmise koht: Hildesheim, Saksamaa**

**Väljaandmise kuupäev: 4/29/2019**

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

Name: Kai Borchert

Position: Per Procura Autoritate / Senior Finance Manager



## EU VAATIMUKSEN MUKAISUUSVAKUUTUS (FI)

Nro: Molex\_HI\_AUDI\_MLBEVO\_GNSS\_80A.035.503\_V1.0

Me,

Molex CVS Hildesheim GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Saksa

**vakuutamme** yksinomaisella vastuullamme, että tuote

**Tuotteen nimi: 80A.035.503.E / 80A.035.503.F**

**Malli: 80A.035.503.E fff / 80A.035.503.F fff**

**Tyyppi: 80A.035.503**

**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: 80A.035.503.E (03S) & 80A.035.503.E (04S) & 80A.035.503.F (03S)

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**

**Tyyppitarkastustodistus / Tyyppimukaisuusvakuutus nro:**

17-110964

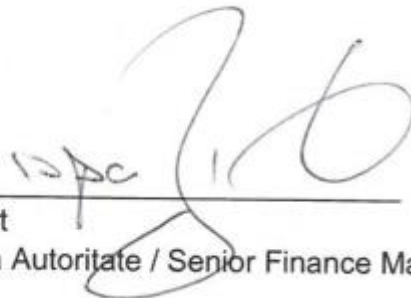
**Myöntämispaikka: Hildesheim, Saksa**

**Myöntämispvm: 4/29/2019**

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

Name: Kai Borchert

Position: Per Procura Autoritate / Senior Finance Manager



## DÉCLARATION DE CONFORMITÉ CE (FR)

N° : Molex\_HI\_AUDI\_MLBEVO\_GNSS\_80A.035.503\_V1.0

Nous,

Molex CVS Hildesheim GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Allemagne

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

**Nom du produit : 80A.035.503.E / 80A.035.503.F**

**Modèle : 80A.035.503.E fff / 80A.035.503.F fff**

**Type : 80A.035.503**

**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 : 80A.035.503.E (03S) & 80A.035.503.E (04S) & 80A.035.503.F (03S)

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° :**

17-110964

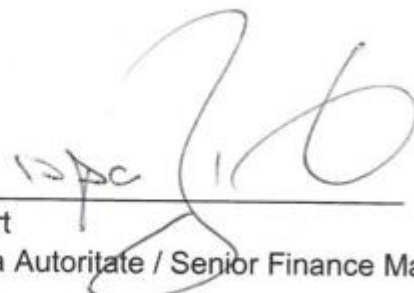
**Lieu de délivrance : Hildesheim, Allemagne**

**Date de délivrance : 4/29/2019**

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

Name: Kai Borchert

Position: Per Procura Autoritate / Senior Finance Manager



## EU IZJAVA O SUKLADNOSTI (HR)

Br.: Molex\_HI\_AUDI\_MLBEVO\_GNSS\_80A.035.503\_V1.0

Mi, poduzeće

Molex CVS Hildesheim GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Njemačka

**izjavljujemo** s punom odgovornošću da je proizvod

**Naziv proizvoda: 80A.035.503.E / 80A.035.503.F**

**Model: 80A.035.503.E fff / 80A.035.503.F fff**

**Tip: 80A.035.503**

**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: 80A.035.503.E (03S) & 80A.035.503.E (04S) & 80A.035.503.F (03S)

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:**

17-110964

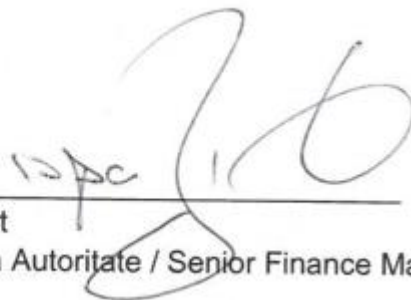
**Mjesto izdavanja: Hildesheim, Njemačka**

**Datum izdavanja: 4/29/2019**

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

Name: Kai Borchert

Position: Per Procura Autoritate / Senior Finance Manager





## EU MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT (HU)

Sz.: Molex\_HI\_AUDI\_MLBEVO\_GNSS\_80A.035.503\_V1.0

Mi, a

Molex CVS Hildesheim GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Németország

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

**Termék neve: 80A.035.503.E / 80A.035.503.F**

**Modell: 80A.035.503.E fff / 80A.035.503.F fff**

**Típus: 80A.035.503**

**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: 80A.035.503.E (03S) & 80A.035.503.E (04S) & 80A.035.503.F (03S)

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.:**

17-110964

**Kiállítás helye: Hildesheim, Németország**

**Kiállítás dátuma: 4/29/2019**

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

Name: Kai Borchert

Position: Per Procura Autoritate / Senior Finance Manager

## DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE (IT)

N.: Molex\_HI\_AUDI\_MLBEVO\_GNSS\_80A.035.503\_V1.0

La Società,

Molex CVS Hildesheim GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Germania

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

**Nome del prodotto: 80A.035.503.E / 80A.035.503.F**

**Modello: 80A.035.503.E fff / 80A.035.503.F fff**

**Tipo: 80A.035.503**

**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: 80A.035.503.E (03S) & 80A.035.503.E (04S) & 80A.035.503.F (03S)

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:**

17-110964

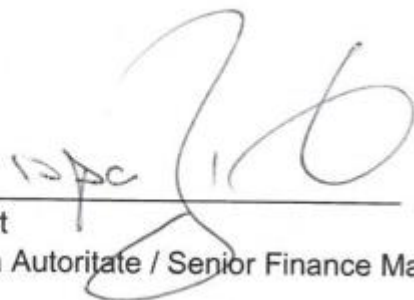
**Sede di emissione: Hildesheim, Germania**

**Data di emissione: 4/29/2019**

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

Name: Kai Borchert

Position: Per Procura Autoritate / Senior Finance Manager



## ES ATITIKTIES DEKLARACIJA (LT)

Nr: Molex\_HI\_AUDI\_MLBEVO\_GNSS\_80A.035.503\_V1.0

Mes,

Molex CVS Hildesheim GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Vokietija

**atsakingai** patvirtiname, kad produktas

**Produkto pavadinimas 80A.035.503.E / 80A.035.503.F**

**Modelis 80A.035.503.E fff / 80A.035.503.F fff**

**Tipas 80A.035.503**

**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. 80A.035.503.E (03S) & 80A.035.503.E (04S) & 80A.035.503.F (03S)

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.:**

17-110964

**Išdavimo vieta: Hildesheim, Vokietija**

**Išdavimo data: 4/29/2019**

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

Name: Kai Borchert

Position: Per Procura Autoritate / Senior Finance Manager

## ES ATBILSTĪBAS DEKLARĀCIJA (LV)

Nr.: Molex\_HI\_AUDI\_MLBEVO\_GNSS\_80A.035.503\_V1.0

Mēs,

Molex CVS Hildesheim GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Vācija

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

**Ražojuma nosaukums: 80A.035.503.E / 80A.035.503.F**

**Modelis: 80A.035.503.E fff / 80A.035.503.F fff**

**Tips: 80A.035.503**

**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: 80A.035.503.E (03S) & 80A.035.503.E (04S) & 80A.035.503.F (03S)

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.:**

17-110964

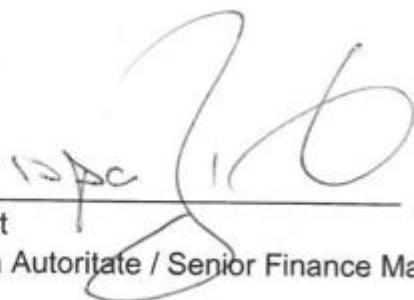
**Izsniegšanas vieta: Hildesheim, Vācija**

**Izsniegšanas datums: 4/29/2019**

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

Name: Kai Borchert

Position: Per Procura Autoritate / Senior Finance Manager



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

Nru: Molex\_HI\_AUDI\_MLBEVO\_GNSS\_80A.035.503\_V1.0

Aħna,

Molex CVS Hildesheim GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Il-Ġermanja

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

**Isem tal-Prodott: 80A.035.503.E / 80A.035.503.F**

**Mudell: 80A.035.503.E fff / 80A.035.503.F fff**

**Tip: 80A.035.503**

**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: 80A.035.503.E (03S) & 80A.035.503.E (04S) & 80A.035.503.F (03S)

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

**Phoenix Testlab, Notified Body Number 0700**

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

17-110964

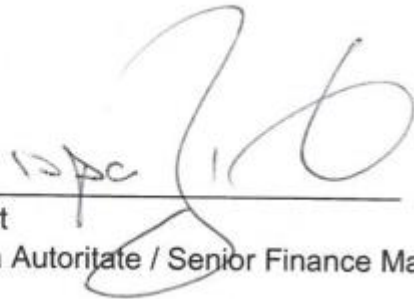
**Post tal-Ħruġ: Hildesheim, il-Ġermanja**

**Data tal-Ħruġ: 4/29/2019**

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

Name: Kai Borchert

Position: Per Procura Autoritate / Senior Finance Manager



## EU CONFORMITEITSVERKLARING (NL)

Nr: Molex\_HI\_AUDI\_MLBEVO\_GNSS\_80A.035.503\_V1.0

Hierbij verklaart,

Molex CVS Hildesheim GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Duitsland

onder eigen verantwoordelijkheid dat het product

**Productnaam: 80A.035.503.E / 80A.035.503.F**

**Model: 80A.035.503.E fff / 80A.035.503.F fff**

**Type: 80A.035.503**

**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: 80A.035.503.E (03S) & 80A.035.503.E (04S) & 80A.035.503.F (03S)

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.:**

17-110964

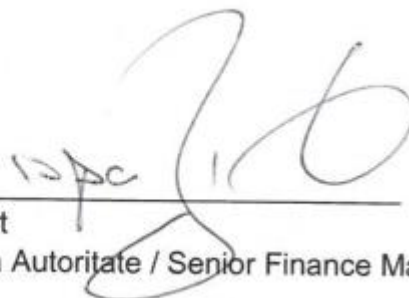
**Plaats van afgifte: Hildesheim, Duitsland**

**Datum van afgifte: 4/29/2019**

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

Name: Kai Borchert

Position: Per Procura Autoritate / Senior Finance Manager





## DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE (PL)

Nr Molex\_HI\_AUDI\_MLBEVO\_GNSS\_80A.035.503\_V1.0

Firma

Molex CVS Hildesheim GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Niemcy

**oświadcza** na własną odpowiedzialność, że produkt

**Nazwa produktu: 80A.035.503.E / 80A.035.503.F**

**Model: 80A.035.503.E fff / 80A.035.503.F fff**

**Typ: 80A.035.503**

**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: 80A.035.503.E (03S) & 80A.035.503.E (04S) & 80A.035.503.F (03S)

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:**

17-110964

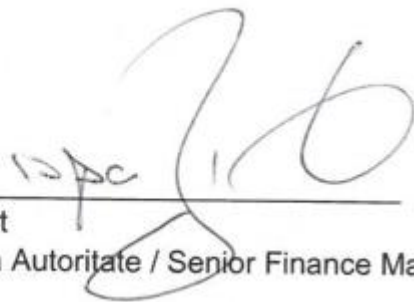
**Miejsce: Hildesheim, Niemcy**

**Data: 4/29/2019**

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

Name: Kai Borchert

Position: Per Procura Autoritate / Senior Finance Manager



## DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE UE (PT)

N.º: Molex\_HI\_AUDI\_MLBEVO\_GNSS\_80A.035.503\_V1.0

Nós,

Molex CVS Hildesheim GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Alemanha

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

**Nome do Produto: 80A.035.503.E / 80A.035.503.F**

**Modelo: 80A.035.503.E fff / 80A.035.503.F fff**

**Tipo: 80A.035.503**

**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: 80A.035.503.E (03S) & 80A.035.503.E (04S) & 80A.035.503.F (03S)

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:**  
17-110964

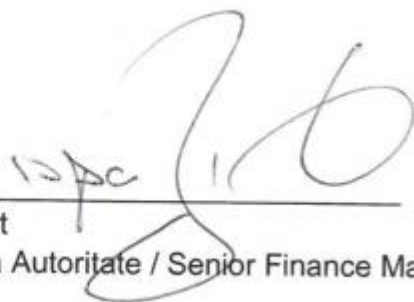
**Local de Emissão: Hildesheim, Alemanha**

**Data de Emissão: 4/29/2019**

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

Name: Kai Borchert

Position: Per Procura Autoritate / Senior Finance Manager



## DECLARAȚIA DE CONFORMITATE EU (RO)

Nr: Molex\_HI\_AUDI\_MLBEVO\_GNSS\_80A.035.503\_V1.0

Noi,

Molex CVS Hildesheim GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Germania

**declaram** cu toată responsabilitatea că produsul

**Denumire produs: 80A.035.503.E / 80A.035.503.F**

**Model: 80A.035.503.E fff / 80A.035.503.F fff**

**Tip: 80A.035.503**

**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: 80A.035.503.E (03S) & 80A.035.503.E (04S) & 80A.035.503.F (03S)

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:**

17-110964

**Locul emiterii: Hildesheim, Germania**

**Date emiterii: 4/29/2019**

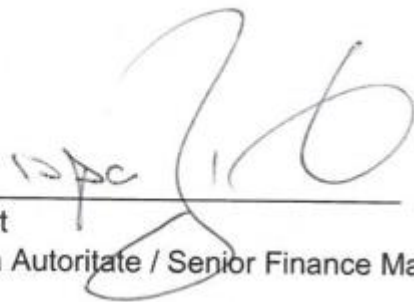
Signature: \_\_\_\_\_

Name:

Kai Borchert

Position:

Per Procura Autoritate / Senior Finance Manager



## EU VYHLÁSENIE O ZHODE (SK)

Č.: Molex\_HI\_AUDI\_MLBEVO\_GNSS\_80A.035.503\_V1.0

My,

Molex CVS Hildesheim GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Nemecko

**vyhlasujeme** na vlastnú zodpovednosť, že výrobok

**Názov výrobku: 80A.035.503.E / 80A.035.503.F**

**Model: 80A.035.503.E fff / 80A.035.503.F fff**

**Typ: 80A.035.503**

**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

**Doplňkové verzie:**

Verzia softvéru: n/a

Verzia hardvéru: 80A.035.503.E (03S) & 80A.035.503.E (04S) & 80A.035.503.F (03S)

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.:**

17-110964

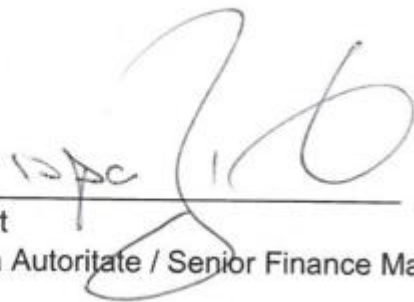
**Miesto vydania: Hildesheim, Nemecko**

**Dátum vydania: 4/29/2019**

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

Name: Kai Borchert

Position: Per Procura Autoritate / Senior Finance Manager



## ES IZJAVA O SKLADNOSTI (SL)

Št: Molex\_HI\_AUDI\_MLBEVO\_GNSS\_80A.035.503\_V1.0

Podjetje

Molex CVS Hildesheim GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Nemčija

z izključno odgovornostjo **izjavlja**, da izdelek

**Ime izdelka: 80A.035.503.E / 80A.035.503.F**

**Model: 80A.035.503.E fff / 80A.035.503.F fff**

**Tip: 80A.035.503**

**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: 80A.035.503.E (03S) & 80A.035.503.E (04S) & 80A.035.503.F (03S)

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 priglašeni organ:

**Phoenix Testlab, Notified Body Number 0700**  
**Certifikat o pregledu tipa/Št. priglašene organa:**  
17-110964

**Kraj izdaje: Hildesheim, Nemčija**

**Datum izdaje: 4/29/2019**

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

Name: Kai Borchert

Position: Per Procura Autoritate / Senior Finance Manager

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

Nr: Molex\_HI\_AUDI\_MLBEVO\_GNSS\_80A.035.503\_V1.0

Vi,

Molex CVS Hildesheim GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Tyskland

**försäkrar** under vårt fullständiga ansvar att den produkt**Produktnamn: 80A.035.503.E / 80A.035.503.F****Modell: 80A.035.503.E fff / 80A.035.503.F fff****Typ: 80A.035.503****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: 80A.035.503.E (03S) &amp; 80A.035.503.E (04S) &amp; 80A.035.503.F (03S)

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:**

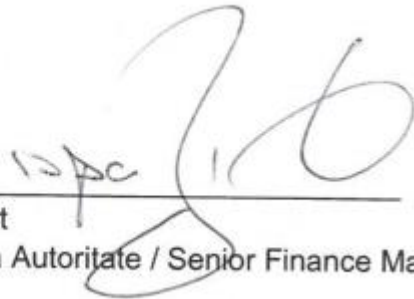
17-110964

**Plats för utfärdande: Hildesheim, Tyskland****Datum för utfärdande: 4/29/2019**

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

Name: Kai Borchert

Position: Per Procura Autoritate / Senior Finance Manager





**EU DECLARATION OF CONFORMITY**  
No: Laird\_HI\_AUDI\_MLBEVO\_GNSS\_80A.035.503\_V1.0

We,

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

**Product Name: 80A.035.503.E / 80A.035.503.F**

**Type: 80A.035.503**

**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: 80A.035.507.E	03S
Hardware Version: 80A.035.507.E	04S
Hardware Version: 80A.035.507.F	03S

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: 17-110964**

**Place of Issue: Hildesheim, Germany**


**Date of Issue: 30 May 2017**

**Laird Product Authorization:**

Signature:

Name:

Position:

  
**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**  
No: Laird\_HI\_AUDI\_MLBEVO\_GNSS\_80A.035.503\_V1.0

We,

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

**Product Name: 80A.035.503.E / 80A.035.503.F**

**Type: 80A.035.503**

**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: 80A.035.507.E	03S
Hardware Version: 80A.035.507.E	04S
Hardware Version: 80A.035.507.F	03S

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: 17-110964**

**Place of Issue: Hildesheim, Germany**


**Date of Issue: 30 May 2017**

**Laird Product Authorization:**

Signature:

Name:

Position:

  
Mehran Aminzadeh  
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-KONFORMITÄT SERKLÄRUNG

Hersteller: **KATHREIN Automotive GmbH**  
Anschrift: **Römerring 1  
31137 Hildesheim**  
Produktbezeichnung: **Amplifier**  
Typenbezeichnung / Bestellnummer: **DDAECE01** **4N0 035 503 Q**

OEM-No.	KA-No.:	KATHREIN TITLE
4N0 035 503 Q	52511564	DDAECE01
4N0 035 503 Q	52511564	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 M	52511069	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - GD lackiert(RDW)
4N0 035 503 L Y9C	52510936	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - BD lackiert(RDW) IBISW
4N0 035 503 J	52511291	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 F	52511063	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - GD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 E	52511150	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - BD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 AC	52511072	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - GD lackiert (RDW)
4N0 035 503 AB	52511174	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - BD lackiert (RDW)

KATHREIN Automotive GmbH bestätigt hiermit in alleiniger Verantwortung, dass bei bestimmungsgemäßer Verwendung das oben bezeichnete Produkt mit den folgenden Richtlinien zur Angleichung der Rechtsvorschriften übereinstimmt:

- Directive 2014/53/EU of the European Parliament and of the Council of 16 April 2014 on the harmonisation of the laws.

Health and safety pursuant to Art. 3(1) a):

Angewendete Normen:

IEC 62368-1:2014/Cor1:2015/Cor2:2015  
EN 62368-1:2014/AC:2015  
EN 1999/519-EC acc. To EN 62311 (Bluetooth)  
EN 62311(2008) for Bluetooth

Electromagnetic compatibility pursuant to Art. 3(1) b):

Angewendete Normen:

EN 301 489-1 V2.1.1 (2017-02)  
EN 301 489-17 V3.1.1 (2017-02)

Efficient use of spectrum pursuant to Art. 3(2):

Angewendete Normen:

ES 202 056 V1.1.1 (adopted) for GPS  
Measurements: Gain, Return Loss, Noise Figure  
EN 300 328 V2.1.1 (2015-02) for Bluetooth

- RoHS (2011/65/EU - 08.06.2011):

EN 50581: 2012

Entwicklung, Produktion, Qualitätssicherung und Vertrieb basieren auf der Norm ISO/TS 16949.

Das in Artikel 17 der Richtlinie 2014/53/EU genannte Verfahren zur Konformitätsbewertung, detailliert beschrieben im Anhang III, wurde unter Einbeziehung der folgenden notifizierten Stelle durchgeführt:

CSA Group Bayern GmbH  
Ohmstrasse 1-4  
94342 Strasskirchen, Germany,  
Notified body number: **1948**

Die notifizierte Stelle hat folgende EG-Baumusterprüfbescheinigung ausgestellt:

**ZS 17 09 54004 026**

Ort, Datum:

Hildesheim, 02.08.2018

Rechtsverbindliche Unterschrift:

  
Michael Heise / CEO



## EU-DECLARATION OF CONFORMITY

Manufacturer: **KATHREIN Automotive GmbH**  
Address: **Römerring 1  
31137 Hildesheim**  
Product: **Amplifier**  
Type / Article number: **DDAECE01** **4N0 035 503 Q**

OEM-No.	KA-No.:	KATHREIN TITLE
4N0 035 503 Q	52511564	DDAECE01
4N0 035 503 Q	52511564	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 M	52511069	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - GD lackiert(RDW)
4N0 035 503 L Y9C	52510936	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - BD lackiert(RDW) IBISW
4N0 035 503 J	52511291	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 F	52511063	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - GD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 E	52511150	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - BD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 AC	52511072	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - GD lackiert (RDW)
4N0 035 503 AB	52511174	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - BD lackiert (RDW)

KATHREIN Automotive GmbH hereby confirm under its sole responsibility that the designated product, when used as intended, complies with the following directives on the harmonisation of the laws.

- Directive 2014/53/EU of the European Parliament and of the Council of 16 April 2014 on the harmonisation of the laws.

Health and safety pursuant to Art. 3(1) a):

Applied standards

IEC 62368-1:2014/Cor1:2015/Cor2:2015  
EN 62368-1:2014/AC:2015  
EN 1999/519-EC acc. To EN 62311 (Bluetooth)  
EN 62311(2008) for Bluetooth

Electromagnetic compatibility pursuant to Art. 3(1) b):

Applied standards

EN 301 489-1 V2.1.1 (2017-02)  
EN 301 489-17 V3.1.1 (2017-02)

Efficient use of spectrum pursuant to Art. 3(2):

Applied standards

ES 202 056 V1.1.1 (adopted) for GPS  
Measurements: Gain, Return Loss, Noise Figure  
EN 300 328 V2.1.1 (2015-02) for Bluetooth

- RoHS (2011/65/EU - 08.06.2011):

EN 50581: 2012

Development, production, quality assurance and marketing are based on the standard ISO/TS 16949.

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

CSA Group Bayern GmbH  
Ohmstrasse 1-4  
94342 Strasskirchen, Germany,  
Notified body number: **1948**

The notified body has issued the EU type-examination certificate:

**ZS 17 09 54004 026**

Place, Date:

Hildesheim, 02.08.2018

Binding signature:

  
\_\_\_\_\_  
Michael Heise / CEO





## CERTIFICADO DE CONFORMIDADE- CE

Fabricante: **KATHREIN Automotive GmbH**

Endereço: **Römerring 1  
31137 Hildesheim**

Designação de Produto: **Amplifier**

Designação do tipo / Numero do tipo: **DDAECE01** **4N0 035 503 Q**

OEM-No.	KA-No.:	KATHREIN TITLE
4N0 035 503 Q	52511564	DDAECE01
4N0 035 503 Q	52511564	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 M	52511069	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - GD lackiert(RDW)
4N0 035 503 L Y9C	52510936	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - BD lackiert(RDW) IBISW
4N0 035 503 J	52511291	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 F	52511063	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - GD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 E	52511150	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - BD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 AC	52511072	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - GD lackiert (RDW)
4N0 035 503 AB	52511174	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - BD lackiert (RDW)

KATHREIN Automotive GmbH declara sobre a sua única responsabilidade, que o produto acima mencionado está de acordo com as seguintes diretrizes e as regulamentações legais quando usado da forma pretendida:

- Directive 2014/53/EU of the European Parliament and of the Council of 16 April 2014 on the harmonisation of the laws.

Disposições relativas à saúde e segurança Artigo. 3(1) a):

Norma aplicada:

IEC 62368-1:2014/Cor1:2015/Cor2:2015  
EN 62368-1:2014/AC:2015  
EN 1999/519-EC acc. To EN 62311 (Bluetooth)  
EN 62311(2008) for Bluetooth

Compatibilidade electromagnética para equipamentos radio e serviços de acordo com Artigo 3(1) b):

Norma aplicada:

EN 301 489-1 V2.1.1 (2017-02)  
EN 301 489-17 V3.1.1 (2017-02)

Compatibilidade electromagnética e Assuntos de Espectro Radioelétrico de acordo com Artigo. 3(2):

Norma aplicada:

ES 202 056 V1.1.1 (adopted) for GPS Measurements: Gain, Return Loss, Noise Figure  
EN 300 328 V2.1.1 (2015-02) for Bluetooth

- RoHS (2011/65/EU - 08.06.2011):

EN 50581: 2012

Desenvolvimento, Produção, Qualidade e Vendas baseadas na Norma ISO/TS 16949.

O procedimento de avaliação de conformidade referido no artigo 17.o da Diretiva 2014/53 / UE, descrito em pormenor no anexo III, foi efetuado com a participação do seguinte organismo notificado:

CSA Group Bayern GmbH  
Ohmstrasse 1-4  
94342 Strasskirchen, Germany,  
Notified body number: **1948**

O organismo notificado emitiu o seguinte certificado de exame CE :

**ZS 17 09 54004 026**

Local, Data:

Hildesheim, 02.08.2018

Assinatura legalmente vinculativa:

  
Michael Heise / CEO



## DÉCLARATION DE CONFORMITÉ UE

Fabriquant: **KATHREIN Automotive GmbH**

Adresse: **Römerring 1  
31137 Hildesheim**

Description du produit: **Amplifier**

Indication du type / Numéro de commande: **DDAECE01** **4N0 035 503 Q**

OEM-No.	KA-No.:	KATHREIN TITLE
4N0 035 503 Q	52511564	DDAECE01
4N0 035 503 Q	52511564	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 M	52511069	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - GD lackiert(RDW)
4N0 035 503 L Y9C	52510936	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - BD lackiert(RDW) IBISW
4N0 035 503 J	52511291	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 F	52511063	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - GD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 E	52511150	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - BD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 AC	52511072	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - GD lackiert (RDW)
4N0 035 503 AB	52511174	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - BD lackiert (RDW)

KATHREIN Automotive GmbH déclare par la présente sous sa responsabilité propre que le produit désigné ci-dessus est conforme aux directives suivantes relatives au rapprochement des législations dans des conditions normales d'utilisation:

- Directive 2014/53/EU of the European Parliament and of the Council of 16 April 2014 on the harmonisation of the laws.

Santé et sécurité conformément à l'article 3(1) a):

Normes appliquées :

IEC 62368-1:2014/Cor1:2015/Cor2:2015  
EN 62368-1:2014/AC:2015  
EN 1999/519-EC acc. To EN 62311 (Bluetooth)  
EN 62311(2008) for Bluetooth

Compatibilité électromagnétique conformément à l'article 3(1) b):

Normes appliquées :

EN 301 489-1 V2.1.1 (2017-02)  
EN 301 489-17 V3.1.1 (2017-02)

Efficacité de l'utilisation du spectre conformément à l'article 3(2):

Normes appliquées :

ES 202 056 V1.1.1 (adopted) for GPS Measurements: Gain, Return Loss, Noise Figure  
EN 300 328 V2.1.1 (2015-02) for Bluetooth

- RoHS (2011/65/EU - 08.06.2011):

EN 50581: 2012

Le développement, la production, l'assurance qualité et la vente se basent sur la norme ISO/TS 16949.

La procédure d'évaluation de la conformité visée à l'article 17 de la directive 2014/53/EU, décrite en détail dans l'annexe III, a été exécutée sous l'intervention de l'organisme notifié suivant :

CSA Group Bayern GmbH  
Ohmstrasse 1-4  
94342 Strasskirchen, Germany,  
Notified body number: **1948**

L'organisme notifié a délivré l'attestation suivante d'examen CE de type :

**ZS 17 09 54004 026**

Lieu, date :

Hildesheim, 02.08.2018

Signature autorisée :

  
Michael Heise / CEO



## ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΕ

Κατασκευαστής: **KATHREIN Automotive GmbH**  
Διεύθυνση: **Römerring 1  
31137 Hildesheim**  
Ονομασία προϊόντος: **Amplifier**  
Ονομασία τύπου / Κωδικός παραγγελίας: **DDAECE01** **4N0 035 503 Q**

OEM-No.	KA-No.:	KATHREIN TITLE
4N0 035 503 Q	52511564	DDAECE01
4N0 035 503 Q	52511564	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 M	52511069	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - GD lackiert(RDW)
4N0 035 503 L Y9C	52510936	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - BD lackiert(RDW) IBISW
4N0 035 503 J	52511291	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 F	52511063	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - GD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 E	52511150	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - BD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 AC	52511072	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - GD lackiert (RDW)
4N0 035 503 AB	52511174	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - BD lackiert (RDW)

KATHREIN Automotive GmbH βεβαιώνει με την παρούσα, με αποκλειστική της ευθύνη, πως κατά την ενδεδειγμένη χρήση το ως άνω αναφερόμενο προϊόν πληροί τις απαιτήσεις των ακόλουθων Οδηγιών για την προσέγγιση των νομοθεσιών:

- Directive 2014/53/EU of the European Parliament and of the Council of 16 April 2014 on the harmonisation of the laws.

Υγεία και ασφάλεια σύμφωνα με το άρθρο 3, παρ.1, στοιχείο α):

Εφαρμοζόμενα πρότυπα:

IEC 62368-1:2014/Cor1:2015/Cor2:2015  
EN 62368-1:2014/AC:2015  
EN 1999/519-EC acc. To EN 62311 (Bluetooth)  
EN 62311(2008) for Bluetooth

Ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα σύμφωνα με το άρθρο 3, παρ. 1, στοιχείο β):

Εφαρμοζόμενα πρότυπα:

EN 301 489-1 V2.1.1 (2017-02)  
EN 301 489-17 V3.1.1 (2017-02)

Αποδοτική χρήση φάσματος σύμφωνα με το άρθρο 3, παρ. 2:

Εφαρμοζόμενα πρότυπα:

ES 202 056 V1.1.1 (adopted) for GPS Measurements: Gain, Return Loss, Noise Figure  
EN 300 328 V2.1.1 (2015-02) for Bluetooth

- RoHS (2011/65/EU - 08.06.2011):

EN 50581: 2012

Η ανάπτυξη, η παραγωγή, η διασφάλιση ποιότητας και η διανομή βασίζονται στο πρότυπο ISO/TS 16949.

Η διαδικασία αξιολόγησης της συμμόρφωσης όπως αναφέρεται στο άρθρο 17 της Οδηγίας 2014/53/EE και περιγράφεται αναλυτικά στο προσάρτημα III, διενεργήθηκε με τη συνδρομή του ακόλουθου κοινοποιημένου οργανισμού:

CSA Group Bayern GmbH  
Ohmstrasse 1-4  
94342 Strasskirchen, Germany,  
Notified body number: **1948**

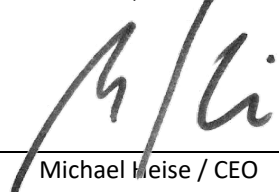
Ο κοινοποιημένος οργανισμός έχει εκδώσει το ακόλουθο πιστοποιητικό εξέτασης τύπου ΕΚ:

**ZS 17 09 54004 026**

Τόπος, ημερομηνία:

Hildesheim, 02.08.2018

Νομικά δεσμευτική υπογραφή



Michael Meise / CEO





## DECLARACIÓN UE DE CONFORMIDAD

Fabricante: **KATHREIN Automotive GmbH**

Dirección: **Römerring 1  
31137 Hildesheim**

Designación del producto: **Amplifier**

Designación de tipo / número de pedido: **DDAECE01** **4N0 035 503 Q**

OEM-No.	KA-No.:	KATHREIN TITLE
4N0 035 503 Q	52511564	DDAECE01
4N0 035 503 Q	52511564	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 M	52511069	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - GD lackiert(RDW)
4N0 035 503 L Y9C	52510936	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - BD lackiert(RDW) IBISW
4N0 035 503 J	52511291	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 F	52511063	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - GD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 E	52511150	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - BD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 AC	52511072	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - GD lackiert (RDW)
4N0 035 503 AB	52511174	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - BD lackiert (RDW)

KATHREIN Automotive GmbH, bajo su exclusiva responsabilidad, confirma que, siempre que se utilice correctamente, el producto anteriormente designado cumple las siguientes directivas relativas a la aproximación de las legislaciones:

- Directive 2014/53/EU of the European Parliament and of the Council of 16 April 2014 on the harmonisation of the laws.

Salud y seguridad de conformidad con el art. 3(1) a):

Normas aplicadas:

IEC 62368-1:2014/Cor1:2015/Cor2:2015  
EN 62368-1:2014/AC:2015  
EN 1999/519-EC acc. To EN 62311 (Bluetooth)  
EN 62311(2008) for Bluetooth

Compatibilidad electromagnética de conformidad con el art 3(1) b):

Normas aplicadas:

EN 301 489-1 V2.1.1 (2017-02)  
EN 301 489-17 V3.1.1 (2017-02)

Uso eficiente del espectro de conformidad con el art.  
3(2):

Normas aplicadas:

ES 202 056 V1.1.1 (adopted) for GPS  
Measurements: Gain, Return Loss, Noise Figure  
EN 300 328 V2.1.1 (2015-02) for Bluetooth

- RoHS (2011/65/EU - 08.06.2011):

EN 50581: 2012

Desarrollo, producción, control de calidad y distribución basados en la norma ISO/TS 16949.

El procedimiento mencionado en el artículo 17 de la Directiva 2014/53/UE para la evaluación de la conformidad, detallada en el anexo III, ha sido ejecutado con la participación del siguiente organismo notificado:

CSA Group Bayern GmbH  
Ohmstrasse 1-4  
94342 Strasskirchen, Germany,  
Notified body number: **1948**

El organismo notificado ha expedido el siguiente certificado de examen CE de tipo:

**ZS 17 09 54004 026**

Localidad, fecha:

Hildesheim, 02.08.2018

Firma autorizada:

  
Michael Heise / CEO



## EU-VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS

Valmistaja: **KATHREIN Automotive GmbH**

Osoite: **Römerring 1  
31137 Hildesheim**

Tuotekuvaus: **Amplifier**

Tyypinimi /  
Tilausnumero **DDAECE01** **4N0 035 503 Q**

OEM-No.	KA-No.:	KATHREIN TITLE
4N0 035 503 Q	52511564	DDAECE01
4N0 035 503 Q	52511564	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 M	52511069	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - GD lackiert(RDW)
4N0 035 503 L Y9C	52510936	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - BD lackiert(RDW) IBISW
4N0 035 503 J	52511291	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 F	52511063	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - GD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 E	52511150	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - BD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 AC	52511072	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - GD lackiert (RDW)
4N0 035 503 AB	52511174	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - BD lackiert (RDW)

KATHREIN Automotive GmbH vakuuttaa täten omalla vastuullaan, että ylhäällä kuvattu tuote sen käyttötarkoitusta vastaavassa käytössä vastaa lainsäädännön lähentämisessä annettuja ohjeita:

- Directive 2014/53/EU of the European Parliament and of the Council of 16 April 2014 on the harmonisation of the laws.

Terveys ja turvallisuus artiklan 3(1) a) mukaisesti:

Sovellettavat standardit:

IEC 62368-1:2014/Cor1:2015/Cor2:2015  
EN 62368-1:2014/AC:2015  
EN 1999/519-EC acc. To EN 62311 (Bluetooth)  
EN 62311(2008) for Bluetooth

Sähkömagneettinen yhteensopivuus artiklan 3(1) b) mukaisesti:

Sovellettavat standardit:

EN 301 489-1 V2.1.1 (2017-02)  
EN 301 489-17 V3.1.1 (2017-02)

Taajuuksien tehokas käyttö artiklan 3(2) mukaisesti:

Sovellettavat standardit:

ES 202 056 V1.1.1 (adopted) for GPS  
Measurements: Gain, Return Loss, Noise Figure  
EN 300 328 V2.1.1 (2015-02) for Bluetooth

- RoHS (2011/65/EU - 08.06.2011):

EN 50581: 2012

Kehittäely, tuotanto, laadunvarmistus ja myynti perustuvat normiin ISO/TS 16949.

Direktiivin 2014/53/EU artiklassa 17 nimetty vaatimustenmukaisuuden arviointimenettely, kuvattu tarkemmin liitteessä III, toteutettiin yhdessä seuraavan ilmoitetun laitoksen kanssa:

CSA Group Bayern GmbH  
Ohmstrasse 1-4  
94342 Strasskirchen, Germany,  
Notified body number: **1948**

Ilmoitettu laitos on antanut seuraavan EU-tyyppitarkastustodistuksen:

**ZS 17 09 54004 026**

Paikka, päivämäärä:

Hildesheim, 02.08.2018

Oikeudellisesti sitova allekirjoitus:



Michael Heise / CEO



## EU IZJAVA O SUKLADNOSTI

Proizvođač: **KATHREIN Automotive GmbH**  
Adresa: **Römerring 1  
31137 Hildesheim**  
Naziv proizvoda: **Amplifier**  
Oznaka tipa / broj narudžbe: **DDAECE01** **4N0 035 503 Q**

OEM-No.	KA-No.:	KATHREIN TITLE
4N0 035 503 Q	52511564	DDAECE01
4N0 035 503 Q	52511564	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 M	52511069	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - GD lackiert(RDW)
4N0 035 503 L Y9C	52510936	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - BD lackiert(RDW) IBISW
4N0 035 503 J	52511291	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 F	52511063	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - GD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 E	52511150	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - BD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 AC	52511072	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - GD lackiert (RDW)
4N0 035 503 AB	52511174	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - BD lackiert (RDW)

KATHREIN Automotive GmbH potvrđuje ovim putem pod isključivom odgovornošću da je gore navedeni proizvod u slučaju korištenja prema propisima u skladu sa sljedećim direktivama o usklađivanju pravnih propisa:

- Directive 2014/53/EU of the European Parliament and of the Council of 16 April 2014 on the harmonisation of the laws.

Zdravlje i sigurnost u skladu s čl. 3(1) a):

Primijenjene norme:

IEC 62368-1:2014/Cor1:2015/Cor2:2015  
EN 62368-1:2014/AC:2015  
EN 1999/519-EC acc. To EN 62311 (Bluetooth)  
EN 62311(2008) for Bluetooth

Elektromagnetska kompatibilnost u skladu s čl. 3(1) b):

Primijenjene norme:

EN 301 489-1 V2.1.1 (2017-02)  
EN 301 489-17 V3.1.1 (2017-02)

Učinkovita uporaba spektra u skladu s čl. 3(2):

Primijenjene norme:

ES 202 056 V1.1.1 (adopted) for GPS  
Measurements: Gain, Return Loss, Noise Figure  
EN 300 328 V2.1.1 (2015-02) for Bluetooth

- RoHS (2011/65/EU - 08.06.2011):

EN 50581: 2012

Razvoj, proizvodnja, osiguranje kvalitete i prodaja počivaju na normi ISO/TS 16949.

Postupak za ocjenjivanje sukladnosti naveden u članku 17. Direktive 2014/53/EU, detaljno opisan u Prilogu III, izvršen je uz uključenje sljedećeg ovlaštenog tijela za ocjenu sukladnosti:

CSA Group Bayern GmbH  
Ohmstrasse 1-4  
94342 Strasskirchen, Germany,  
Notified body number: **1948**

Ovlašteno tijelo izdalo je sljedeću EZ-Certifikat o ispitivanju tipa:

**ZS 17 09 54004 026**

Mjesto i datum:

Hildesheim, 02.08.2018

Pravno obvezujući potpis

  
Michael Heise / CEO





## DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE

Produttore: **KATHREIN Automotive GmbH**

Indirizzo: **Römerring 1  
31137 Hildesheim**

Nome del prodotto: **Amplifier**

Nome del modello / Numero di ordine: **DDAECE01** **4N0 035 503 Q**

OEM-No.	KA-No.:	KATHREIN TITLE
4N0 035 503 Q	52511564	DDAECE01
4N0 035 503 Q	52511564	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 M	52511069	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - GD lackiert(RDW)
4N0 035 503 L Y9C	52510936	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - BD lackiert(RDW) IBISW
4N0 035 503 J	52511291	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 F	52511063	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - GD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 E	52511150	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - BD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 AC	52511072	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - GD lackiert (RDW)
4N0 035 503 AB	52511174	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - BD lackiert (RDW)

Con la presente KAHTREIN Automotive GmbH dichiara, sotto la propria esclusiva responsabilità, che il prodotto sopra indicato, qualora utilizzato secondo l'uso previsto, è conforme alle seguenti normative:

- Directive 2014/53/EU of the European Parliament and of the Council of 16 April 2014 on the harmonisation of the laws.

Salute e sicurezza ai sensi dell'art. 3(1) a):

Norme applicate:

IEC 62368-1:2014/Cor1:2015/Cor2:2015  
EN 62368-1:2014/AC:2015  
EN 1999/519-EC acc. To EN 62311 (Bluetooth)  
EN 62311(2008) for Bluetooth

Compatibilità elettromagnetica ai sensi dell'art. 3(1) b):

Norme applicate:

EN 301 489-1 V2.1.1 (2017-02)  
EN 301 489-17 V3.1.1 (2017-02)

Utilizzo efficiente dello spettro ai sensi dell'art. 3(2):

Norme applicate:

ES 202 056 V1.1.1 (adopted) for GPS  
Measurements: Gain, Return Loss, Noise Figure  
EN 300 328 V2.1.1 (2015-02) for Bluetooth

- RoHS (2011/65/EU - 08.06.2011):

EN 50581: 2012

Lo sviluppo, la produzione, la garanzia di qualità e la vendita si basano sulla norma ISO/TS 16949.

La procedura di valutazione della conformità di cui all'articolo 17 della direttiva 2014/53 / UE, descritta in dettaglio nell'allegato III, è stata effettuata mediante inclusione del seguente organismo notificato:

CSA Group Bayern GmbH  
Ohmstrasse 1-4  
94342 Strasskirchen, Germany,  
Notified body number: **1948**

L'organismo notificato ha rilasciato il seguente certificato di esame CE del tipo:

**ZS 17 09 54004 026**

Luogo, data:

Hildesheim, 02.08.2018

Firma legalmente vincolante:



Michael Heise / CEO



## ES ATITIKTIES DEKLARACIJA

Ražotājs: **KATHREIN Automotive GmbH**

Adrese: **Römerring 1  
31137 Hildesheim**

Izstrādājuma nosaukums: **Amplifier**

Tipa nosaukums / pasūtījuma numurs: **DDAECE01** **4N0 035 503 Q**

OEM-No.	KA-No.:	KATHREIN TITLE
4N0 035 503 Q	52511564	DDAECE01
4N0 035 503 Q	52511564	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 M	52511069	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - GD lackiert(RDW)
4N0 035 503 L Y9C	52510936	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - BD lackiert(RDW) IBISW
4N0 035 503 J	52511291	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 F	52511063	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - GD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 E	52511150	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - BD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 AC	52511072	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - GD lackiert (RDW)
4N0 035 503 AB	52511174	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - BD lackiert (RDW)

KATHREIN Automotive GmbH ar pilnu atbildību paziņo, ka, lietojot atbilstoši noteikumiem, iepriekš apzīmētais ražojums atbilst šādām direktīvām par tiesību aktu saskaņošanu:

- Directive 2014/53/EU of the European Parliament and of the Council of 16 April 2014 on the harmonisation of the laws.

Veselība un drošība saskaņā ar 3(1) a) pantu:

Piemērotie standarti:

IEC 62368-1:2014/Cor1:2015/Cor2:2015  
EN 62368-1:2014/AC:2015  
EN 1999/519-EC acc. To EN 62311 (Bluetooth)  
EN 62311(2008) for Bluetooth

Elektromagnētiskā savietojamība saskaņā ar 3(1) b) pantu:

Piemērotie standarti:

EN 301 489-1 V2.1.1 (2017-02)  
EN 301 489-17 V3.1.1 (2017-02)

Spektra pilnvērtīga izmantošana saskaņā ar 3(2) pantu

Piemērotie standarti:

ES 202 056 V1.1.1 (adopted) for GPS  
Measurements: Gain, Return Loss, Noise Figure  
EN 300 328 V2.1.1 (2015-02) for Bluetooth

- RoHS (2011/65/EU - 08.06.2011):

EN 50581: 2012

Izstrāde, ražošana, kvalitātes nodrošināšana un tirdzniecība atbilst standartam ISO/TS 16949.

Direktīvas 2014/53/EK 17. pantā minētais atbilstības novērtējuma process, kas precīzāk ir aprakstīts III pielikumā, ir veikts piesaistot šādu sertificētu iestādi:

CSA Group Bayern GmbH  
Ohmstrasse 1-4  
94342 Strasskirchen, Germany,  
Notified body number: **1948**

Sertificētā iestāde ir izsniegusi šādu EK parauga pārbaudes sertifikātu:

**ZS 17 09 54004 026**

Vieta, datums:

Hildesheim, 02.08.2018

Tiesiski saistošs paraksts:



Michael Heise / CEO



## ES ATBILSTIBAS DEKLARACIJA

Gamintojas: **KATHREIN Automotive GmbH**

Adresas: **Römerring 1  
31137 Hildesheim**

Gaminio pavadinimas: **Amplifier**

Tipo pavadinimas / užsakymo numeris: **DDAECE01** **4N0 035 503 Q**

OEM-No.	KA-No.:	KATHREIN TITLE
4N0 035 503 Q	52511564	DDAECE01
4N0 035 503 Q	52511564	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 M	52511069	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - GD lackiert(RDW)
4N0 035 503 L Y9C	52510936	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - BD lackiert(RDW) IBISW
4N0 035 503 J	52511291	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 F	52511063	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - GD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 E	52511150	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - BD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 AC	52511072	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - GD lackiert (RDW)
4N0 035 503 AB	52511174	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - BD lackiert (RDW)

KATHREIN Automotive GmbH prisiimdama visą atsakomybę, šiuo dokumentu patvirtina, kad pagal paskirtį naudojamas pirmiau nurodytas gaminys atitinka toliau nurodytas direktyvas dėl teisės aktų priderinimo:

- Directive 2014/53/EU of the European Parliament and of the Council of 16 April 2014 on the harmonisation of the laws.

Sveikatos apsaugos ir saugos – pagal 3 str. 1 dalies a punktą:

Taikomi standartai:

IEC 62368-1:2014/Cor1:2015/Cor2:2015  
EN 62368-1:2014/AC:2015  
EN 1999/519-EC acc. To EN 62311 (Bluetooth)  
EN 62311(2008) for Bluetooth

Elektromagnetinio suderinamumo – pagal 3 str. 1 dalies b punktą:

Taikomi standartai:

EN 301 489-1 V2.1.1 (2017-02)  
EN 301 489-17 V3.1.1 (2017-02)

Veiksmingo spektro naudojimo – pagal 3 str. 2 dalį:

Taikomi standartai:

ES 202 056 V1.1.1 (adopted) for GPS  
Measurements: Gain, Return Loss, Noise Figure  
EN 300 328 V2.1.1 (2015-02) for Bluetooth

- RoHS (2011/65/EU - 08.06.2011):

EN 50581: 2012

Gaminys sukonstruotas, pagamintas, parduojamas ir kokybė užtikrinama pagal standartą ISO/TS 16949.

Direktyvos 2014/53/ES 17 straipsnyje nurodyta atitikties vertinimo procedūra, išsamiai aprašyta III priede, buvo vykdoma dalyvaujant toliau nurodytai paskelbtajai įstaigai:

CSA Group Bayern GmbH  
Ohmstrasse 1-4  
94342 Strasskirchen, Germany,  
Notified body number: **1948**

Paskelbtoji įstaiga išdavė šį EB tipo tyrimo sertifikatą:

**ZS 17 09 54004 026**

Vieta, data:

Hildesheim, 02.08.2018

Teisiškai įpareigojantis parašas:

  
Michael Heise / CEO





## EU-CONFORMITEITSVERKLARING

Fabrikant: **KATHREIN Automotive GmbH**

Adres: **Römerring 1  
31137 Hildesheim**

Productomschrijving: **Amplifier**

Type-omschrijving /  
Bestelnummer: **DDAECE01** **4N0 035 503 Q**

OEM-No.	KA-No.:	KATHREIN TITLE
4N0 035 503 Q	52511564	DDAECE01
4N0 035 503 Q	52511564	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 M	52511069	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - GD lackiert(RDW)
4N0 035 503 L Y9C	52510936	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - BD lackiert(RDW) IBISW
4N0 035 503 J	52511291	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 F	52511063	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - GD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 E	52511150	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - BD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 AC	52511072	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - GD lackiert (RDW)
4N0 035 503 AB	52511174	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - BD lackiert (RDW)

KATHREIN Automotive GmbH bevestigt hiermee op eigen verantwoordelijkheid dat bij reglementair gebruik het hierboven omschreven product met de volgende richtlijnen voor het aanpassen met de rechtsvoorschriften overeenstemt:

- Directive 2014/53/EU of the European Parliament and of the Council of 16 April 2014 on the harmonisation of the laws.

Gezond en veilig volgens art. 3(1) a):

Toegepaste normen:

IEC 62368-1:2014/Cor1:2015/Cor2:2015  
EN 62368-1:2014/AC:2015  
EN 1999/519-EC acc. To EN 62311 (Bluetooth)  
EN 62311(2008) for Bluetooth

Elektromagnetische compatibiliteit volgens art. 3(1) b):

Toegepaste normen:

EN 301 489-1 V2.1.1 (2017-02)  
EN 301 489-17 V3.1.1 (2017-02)

Efficiënt gebruik van spectrum volgens art. 3(2):

Toegepaste normen:

ES 202 056 V1.1.1 (adopted) for GPS  
Measurements: Gain, Return Loss, Noise Figure  
EN 300 328 V2.1.1 (2015-02) for Bluetooth

- RoHS (2011/65/EU - 08.06.2011):

EN 50581: 2012

Ontwikkeling, productie, kwaliteitszekering en verkoop gebaseerd op de norm ISO/TS 16949.

De in artikel 17 van de richtlijn 2014/53/EU genoemde procedures voor de conformiteitsbeoordeling; gedetailleerd beschreven in bijlage III, werd onder behoud van de volgende genotificeerde plaats uitgevoerd:

CSA Group Bayern GmbH  
Ohmstrasse 1-4  
94342 Strasskirchen, Germany,  
Notified body number: **1948**

De genotificeerde plaats heeft volgende EG-bouwvoorbeeldtestattest opgesteld:

**ZS 17 09 54004 026**

Plaats, datum:

Hildesheim, 02.08.2018

Rechtsbindende handtekening:

  
Michael Weise / CEO



## DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

Producent: **KATHREIN Automotive GmbH**

Adres: **Römerring 1  
31137 Hildesheim**

Nazwa produktu: **Amplifier**

Oznaczenie typu / Numer zamówienia: **DDAECE01** **4N0 035 503 Q**

OEM-No.	KA-No.:	KATHREIN TITLE
4N0 035 503 Q	52511564	DDAECE01
4N0 035 503 Q	52511564	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 M	52511069	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - GD lackiert(RDW)
4N0 035 503 L Y9C	52510936	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - BD lackiert(RDW) IBISW
4N0 035 503 J	52511291	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 F	52511063	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - GD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 E	52511150	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - BD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 AC	52511072	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - GD lackiert (RDW)
4N0 035 503 AB	52511174	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - BD lackiert (RDW)

KATHREIN Automotive GmbH potwierdza niniejszym jako podmiot wyłącznie odpowiedzialny, że pod warunkiem zgodnego z przeznaczeniem stosowania ww. produkt zgodny jest z następującymi dyrektywami ujednolicającymi przepisy prawa:

- Directive 2014/53/EU of the European Parliament and of the Council of 16 April 2014 on the harmonisation of the laws.

Zdrowie i bezpieczeństwo zgodnie z art. 3(1) a):

Stosowane normy:

IEC 62368-1:2014/Cor1:2015/Cor2:2015  
EN 62368-1:2014/AC:2015  
EN 1999/519-EC acc. To EN 62311 (Bluetooth)  
EN 62311(2008) for Bluetooth

Kompatybilność elektromagnetyczna zgodnie z art. 3(1) b):

Stosowane normy:

EN 301 489-1 V2.1.1 (2017-02)  
EN 301 489-17 V3.1.1 (2017-02)

Efektywne wykorzystanie spektrum zgodnie z art. 3(2):

Stosowane normy:

ES 202 056 V1.1.1 (adopted) for GPS  
Measurements: Gain, Return Loss, Noise Figure  
EN 300 328 V2.1.1 (2015-02) for Bluetooth

- RoHS (2011/65/EU - 08.06.2011):

EN 50581: 2012

Rozwój, produkcja, zapewnienie jakości i sprzedaż na podstawie normy ISO/TS 16949.

Procedura oceny zgodności, o której mowa w artykule 17 Dyrektywy 2014/53/UE, opisana szczegółowo w załączniku III, została przeprowadzona przy udziale następującej jednostki notyfikowanej:

CSA Group Bayern GmbH  
Ohmstrasse 1-4  
94342 Strasskirchen, Germany,  
Notified body number: **1948**

Jednostka notyfikowana wystawiła następujące świadectwo badania typu WE:

**ZS 17 09 54004 026**

Miejscowość, data:

Hildesheim, 02.08.2018

Podpis:

  
\_\_\_\_\_  
Michael Heise / CEO



## DECLARATIA DE CONFORMITATE UE

Producător: **KATHREIN Automotive GmbH**

Adresă: **Römerring 1  
31137 Hildesheim**

Denumire produs: **Amplifier**

Denumire tip /  
nr. de comandă: **DDAECE01** **4N0 035 503 Q**

OEM-No.	KA-No.:	KATHREIN TITLE
4N0 035 503 Q	52511564	DDAECE01
4N0 035 503 Q	52511564	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 M	52511069	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - GD lackiert(RDW)
4N0 035 503 L Y9C	52510936	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - BD lackiert(RDW) IBISW
4N0 035 503 J	52511291	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 F	52511063	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - GD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 E	52511150	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - BD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 AC	52511072	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - GD lackiert (RDW)
4N0 035 503 AB	52511174	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - BD lackiert (RDW)

KATHREIN Automotive GmbH confirmă prin prezenta pe răspundere exclusivă, că în cazul utilizării corespunzătoare scopului, produsul denumit mai sus corespunde cu următoarele directive de armonizare a legislației:

- Directive 2014/53/EU of the European Parliament and of the Council of 16 April 2014 on the harmonisation of the laws.

Sănătate și securitate conform art. 3(1) a):

Norme aplicate:

IEC 62368-1:2014/Cor1:2015/Cor2:2015  
EN 62368-1:2014/AC:2015  
EN 1999/519-EC acc. To EN 62311 (Bluetooth)  
EN 62311(2008) for Bluetooth

Compatibilitatea electromagnetică conform art. 3(1) b):

Norme aplicate:

EN 301 489-1 V2.1.1 (2017-02)  
EN 301 489-17 V3.1.1 (2017-02)

Utilizare eficientă a spectrului conform art. 3(2):

Norme aplicate:

ES 202 056 V1.1.1 (adopted) for GPS  
Measurements: Gain, Return Loss, Noise Figure  
EN 300 328 V2.1.1 (2015-02) for Bluetooth

- RoHS (2011/65/EU - 08.06.2011):

EN 50581: 2012

Dezvoltarea, producția, asigurarea calității și distribuirea se bazează pe Norma ISO/TS 16949

Procedeul menționat la art. 17 al Directivei 2014/53/UE pentru evaluarea conformității, descris detaliat în anexa III, a fost respectat cu includerea autorității notificate:

CSA Group Bayern GmbH  
Ohmstrasse 1-4  
94342 Strasskirchen, Germany,  
Notified body number: **1948**

Autoritatea notificată a eliberat următorul certificat de examinare CE de tip:

**ZS 17 09 54004 026**

Loc, dată:

Hildesheim, 02.08.2018

Semnătură cu caracter juridic obligatoriu:

  
Michael Heise / CEO



## ES VYHLÁSENIE O ZHODE

Výrobca: **KATHREIN Automotive GmbH**  
Adresa: **Römerring 1  
31137 Hildesheim**  
Označenie výrobku: **Amplifier**  
Typové označenie /  
objednávacie číslo: **DDAECE01** **4N0 035 503 Q**

OEM-No.	KA-No.:	KATHREIN TITLE
4N0 035 503 Q	52511564	DDAECE01
4N0 035 503 Q	52511564	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 M	52511069	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - GD lackiert(RDW)
4N0 035 503 L Y9C	52510936	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - BD lackiert(RDW) IBISW
4N0 035 503 J	52511291	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 F	52511063	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - GD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 E	52511150	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - BD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 AC	52511072	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - GD lackiert (RDW)
4N0 035 503 AB	52511174	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - BD lackiert (RDW)

KATHREIN Automotive GmbH týmto potvrdzuje na výhradnú zodpovednosť, že pri použití v súlade s určením vyššie uvedený výrobok zodpovedá ustanoveniam týchto smerníc pre harmonizáciu právnych predpisov:

- Directive 2014/53/EU of the European Parliament and of the Council of 16 April 2014 on the harmonisation of the laws.

Ochrana zdravia a bezpečnosti v súlade s čl. 3(1) a):

Aplikované normy:

IEC 62368-1:2014/Cor1:2015/Cor2:2015  
EN 62368-1:2014/AC:2015  
EN 1999/519-EC acc. To EN 62311 (Bluetooth)  
EN 62311(2008) for Bluetooth

Elektromagnetická kompatibilita v súlade s čl. 3(1) b):

Aplikované normy:

EN 301 489-1 V2.1.1 (2017-02)  
EN 301 489-17 V3.1.1 (2017-02)



Účinné využívanie frekvenčného spektra v súlade s čl. 3(2):

Aplikované normy:

ES 202 056 V1.1.1 (adopted) for GPS Measurements: Gain, Return Loss, Noise Figure  
EN 300 328 V2.1.1 (2015-02) for Bluetooth

- RoHS (2011/65/EU - 08.06.2011):

EN 50581: 2012

Vývoj, výroba, zabezpečenie kvality a odbyt sa zakladajú na norme ISO/TS 16949.

Postup posudzovania zhody uvedený v článku 17 smernice 2014/53/EÚ, podrobne opísaný v dodatku III, bol vykonaný za zapojenia tohto notifikovaného orgánu:

CSA Group Bayern GmbH  
Ohmstrasse 1-4  
94342 Strasskirchen, Germany,  
Notified body number: **1948**

Notifikovaný orgán vystavil toto osvedčenie ES o konštrukčnom vzore:

**ZS 17 09 54004 026**

Miesto, dátum:

Hildesheim, 02.08.2018

Právoplatný podpis:



Michael Heise / CEO



## EU IZJAVA O SKLADNOSTI

Proizvajalec: **KATHREIN Automotive GmbH**

Naslov: **Römerring 1  
31137 Hildesheim**

Naziv proizvoda: **Amplifier**

Tipška oznaka / številka naročila: **DDAECE01** **4N0 035 503 Q**

OEM-No.	KA-No.:	KATHREIN TITLE
4N0 035 503 Q	52511564	DDAECE01
4N0 035 503 Q	52511564	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 M	52511069	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - GD lackiert(RDW)
4N0 035 503 L Y9C	52510936	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - BD lackiert(RDW) IBISW
4N0 035 503 J	52511291	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 F	52511063	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - GD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 E	52511150	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - BD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 AC	52511072	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - GD lackiert (RDW)
4N0 035 503 AB	52511174	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - BD lackiert (RDW)

KATHREIN Automotive GmbH na lastno odgovornost izjavlja, da uporaba v skladu z namenom zgoraj omenjenega proizvoda ustreza naslednjim Direktivam o približevanju zakonodaje:

- Directive 2014/53/EU of the European Parliament and of the Council of 16 April 2014 on the harmonisation of the laws.

V skladu s točko a) 1. odstavka 3. člena o zdravju in varnosti:

Uporabljeni standardi:

IEC 62368-1:2014/Cor1:2015/Cor2:2015  
EN 62368-1:2014/AC:2015  
EN 1999/519-EC acc. To EN 62311 (Bluetooth)  
EN 62311(2008) for Bluetooth

Elektromagnetna združljivost v skladu s točko b) 1. odstavka 3. člena:

Uporabljeni standardi:

EN 301 489-1 V2.1.1 (2017-02)  
EN 301 489-17 V3.1.1 (2017-02)

Učinkovita uporaba spektra v skladu z 2. odstavkom 3. člena :

Uporabljeni standardi:

ES 202 056 V1.1.1 (adopted) for GPS  
Measurements: Gain, Return Loss, Noise Figure  
EN 300 328 V2.1.1 (2015-02) for Bluetooth

- RoHS (2011/65/EU - 08.06.2011):

EN 50581: 2012

Razvoj, proizvodnja, zagotavljanje kakovosti in prodaja temeljijo na standardu ISO/TS 16949.

Postopek ocene skladnosti, naveden v 17. členu Direktive 2014/53/EU, in natančneje opisan v Prilogi III, je bil opravljen ob vključitvi naslednjega priglašene organa:

CSA Group Bayern GmbH  
Ohmstrasse 1-4  
94342 Strasskirchen, Germany,  
Notified body number: **1948**

Priglašeni organ je izstavil naslednje potrdilo preizkusu vzorca ES:

**ZS 17 09 54004 026**

Kraj, datum:

Hildesheim, 02.08.2018

Pravno obvezujoč podpis:

  
Michael Heise / CEO



## ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Výrobce: **KATHREIN Automotive GmbH**  
Adresa: **Römerring 1  
31137 Hildesheim**  
Označení výrobku: **Amplifier**  
Označení typu /  
objednací číslo: **DDAECE01** **4N0 035 503 Q**

OEM-No.	KA-No.:	KATHREIN TITLE
4N0 035 503 Q	52511564	DDAECE01
4N0 035 503 Q	52511564	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 M	52511069	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - GD lackiert(RDW)
4N0 035 503 L Y9C	52510936	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - BD lackiert(RDW) IBISW
4N0 035 503 J	52511291	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 F	52511063	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - GD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 E	52511150	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - BD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 AC	52511072	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - GD lackiert (RDW)
4N0 035 503 AB	52511174	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - BD lackiert (RDW)

KATHREIN Automotive GmbH tímto na vlastní odpovědnost potvrzuje, že výše uvedený výrobek je při běžném použití v souladu s následujícími směrnicemi o sblížení právních předpisů:

- Directive 2014/53/EU of the European Parliament and of the Council of 16 April 2014 on the harmonisation of the laws.

Bezpečnost a ochrana zdraví podle čl. 3(1) a):

Použité normy:

IEC 62368-1:2014/Cor1:2015/Cor2:2015  
EN 62368-1:2014/AC:2015  
EN 1999/519-EC acc. To EN 62311 (Bluetooth)  
EN 62311(2008) for Bluetooth

Elektromagnetická kompatibilita podle čl. 3(1) b):

Použité normy:

EN 301 489-1 V2.1.1 (2017-02)  
EN 301 489-17 V3.1.1 (2017-02)

Účinné využití spektra podle čl. 3(2):

Použité normy:

ES 202 056 V1.1.1 (adopted) for GPS  
Measurements: Gain, Return Loss, Noise Figure  
EN 300 328 V2.1.1 (2015-02) for Bluetooth

- RoHS (2011/65/EU - 08.06.2011):

EN 50581: 2012

Vývoj, výroba, kontrola kvality a distribuce jsou založeny na normě ISO/TS 16949.

Postup pro posuzování shody jmenovaný ve článku 17 směrnice 2014/53/EU a podrobně popsáný v příloze III byl proveden se zapojením následujícího oznámeného subjektu:

CSA Group Bayern GmbH  
Ohmstrasse 1-4  
94342 Strasskirchen, Germany,  
Notified body number: **1948**

Oznámený subjekt vydal následující certifikáty ES přezkoušení typu:

**ZS 17 09 54004 026**

Místo, datum:

Hildesheim, 02.08.2018

Právně závazný podpis:



Michael Heise / CEO



## ELI VASTAVUSDEKLARATIOON

Tootja: **KATHREIN Automotive GmbH**  
Address: **Römerring 1  
31137 Hildesheim**

Toote nimetus: **Amplifier**  
Tüübi nimetus / Tellimuse number: **DDAECE01** **4N0 035 503 Q**

OEM-No.	KA-No.:	KATHREIN TITLE
4N0 035 503 Q	52511564	DDAECE01
4N0 035 503 Q	52511564	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 M	52511069	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - GD lackiert(RDW)
4N0 035 503 L Y9C	52510936	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT+FFB - BD lackiert(RDW) IBISW
4N0 035 503 J	52511291	TEL(4G+FIL)+GNSS01+BT(rARA)+FFB - BD lackiert(RDW) (rARA)
4N0 035 503 F	52511063	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - GD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 E	52511150	TEL(4G+FIL) + GNSS01 - BD lackiert (RDW+NAR)
4N0 035 503 AC	52511072	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - GD lackiert (RDW)
4N0 035 503 AB	52511174	TEL(4G+FIL) + GNSS01 + FFB - BD lackiert (RDW)

KATHREIN Automotive GmbH kinnitab käesolevaga ainuisikuliselt vastutades, et ülal nimetatud toode on otstarbekohasel kasutamisel õigusaktide ühtlustamiseks kooskõlas järgmiste direktiividega:

- Directive 2014/53/EU of the European Parliament and of the Council of 16 April 2014 on the harmonisation of the laws.

Tervise ja ohutuse nõuded vastavalt artiklile 3(1) a):

Kasutatud standardid:

IEC 62368-1:2014/Cor1:2015/Cor2:2015  
EN 62368-1:2014/AC:2015  
EN 1999/519-EC acc. To EN 62311 (Bluetooth)  
EN 62311(2008) for Bluetooth

Elektromagnetiline ühilduvus vastavalt artiklile 3(1) b):

Kasutatud standardid:

EN 301 489-1 V2.1.1 (2017-02)  
EN 301 489-17 V3.1.1 (2017-02)

Spektri tõhus kasutamine vastavalt artiklile 3(2):

Kasutatud standardid:

ES 202 056 V1.1.1 (adopted) for GPS  
Measurements: Gain, Return Loss, Noise Figure  
EN 300 328 V2.1.1 (2015-02) for Bluetooth

- RoHS (2011/65/EU - 08.06.2011):

EN 50581: 2012

Arendus, tootmine, kvaliteeditagamine ja turustamine põhinevad standardil ISO/TS 16949.

Direktiivi 2014/53/EÜ artiklis 17 nimetatud vastavushindamise protsess, mida täpsemalt kirjeldatakse lisa III, viidi läbi järgmise teavitatud asutuse kaasamisel:

CSA Group Bayern GmbH  
Ohmstrasse 1-4  
94342 Strasskirchen, Germany,  
Notified body number: **1948**

Teavitatud asutus on väljastanud järgmise EÜ tüübihindamistõendi:

**ZS 17 09 54004 026**

Koht, kuupäev:

Hildesheim, 02.08.2018

Õiguslikult siduv allkiri:

  
Michael Heise / CEO



## EU DECLARATION OF CONFORMITY

No: Molex\_HI\_AUDI\_MLBEVO\_GNSS\_80A.035.503\_V1.0

We,

Molex CVS Hildesheim GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Germany

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

**Product Name: 80A.035.503.E / 80A.035.503.F**

**Model: 80A.035.503.E fff / 80A.035.503.F fff**

**Type: 80A.035.503**

**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: 80A.035.503.E (03S) & 80A.035.503.E (04S) & 80A.035.503.F (03S)

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.:**

17-110964

**Place of Issue: Hildesheim, Germany**

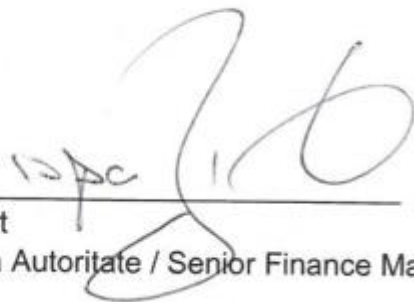
**Date of Issue: 4/29/2019**

**Molex CVS Product Authorization:**

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

Name: Kai Borchert

Position: Per Procura Autoritate / Senior Finance Manager



## ЕС ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ (BG) № Molex\_HI\_AUDI\_MLBEVO\_GNSS\_80A.035.503\_V1.0

Ние,

Molex CVS Hildesheim GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Германия

**декларираме** на собствена отговорност, че продуктът

**Име на продукта: 80A.035.503.E / 80A.035.503.F**

**Модел: 80A.035.503.E fff / 80A.035.503.F fff**

**Тип: 80A.035.503**

**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: 80A.035.503.E (03S) & 80A.035.503.E (04S) & 80A.035.503.F (03S)

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 №:**

17-110964

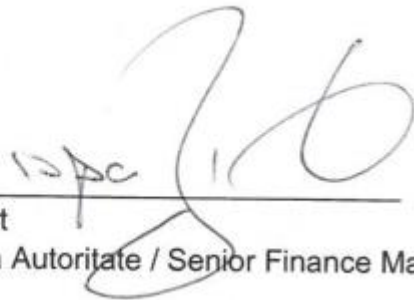
**Място на издаване: Hildesheim, Германия**

**Дата на издаване: 4/29/2019**

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

Name: Kai Borchert

Position: Per Procura Autoritate / Senior Finance Manager



## EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ (CS)

Č.: Molex\_HI\_AUDI\_MLBEVO\_GNSS\_80A.035.503\_V1.0

My,

společnost Molex CVS Hildesheim GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Německo,

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

**Název výrobku: 80A.035.503.E / 80A.035.503.F**

**Model: 80A.035.503.E fff / 80A.035.503.F fff**

**Typ: 80A.035.503**

**Popis výrobku: střešní antény**

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

**Směrnice:**

- směrnice 2014/53/EU (RED)

**Normy:**

- VW TL 82133:2008-06

**Doplňující informace:**

Verze softwaru: n/a

Verze hardwaru: 80A.035.503.E (03S) & 80A.035.503.E (04S) & 80A.035.503.F (03S)

Byl dodržen postup posouzení shody uvedený v čl. 17 odst. 4 písm. a) a podrobně popsáný 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.:**

17-110964

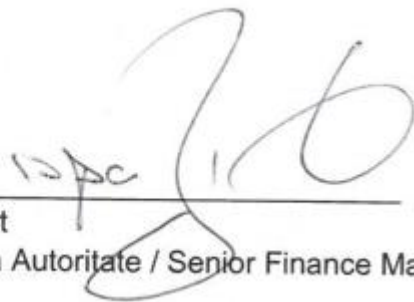
**Místo vydání: Hildesheim, Německo**

**datum vydání: 4/29/2019**

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

Name: Kai Borchert

Position: Per Procura Autoritate / Senior Finance Manager



## EU-OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING (DA) Nej: Molex\_HI\_AUDI\_MLBEVO\_GNSS\_80A.035.503\_V1.0

Vi,

Molex CVS Hildesheim GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Tyskland

**erklærer** under eneansvar, at produktet

**Produktnavn: 80A.035.503.E / 80A.035.503.F**

**Model: 80A.035.503.E fff / 80A.035.503.F fff**

**Type: 80A.035.503**

**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: 80A.035.503.E (03S) & 80A.035.503.E (04S) & 80A.035.503.F (03S)

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.:**

17-110964

**Udstedelsessted: Hildesheim, Tyskland**

**Udstedelsesdato: 4/29/2019**

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

Name: Kai Borchert

Position: Per Procura Autoritate / Senior Finance Manager

## EU Konformitätserklärung (DE)

Nr: Molex\_HI\_AUDI\_MLBEVO\_GNSS\_80A.035.503\_V1.0

Wir

Molex CVS Hildesheim GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Deutschland

erklären hiermit in alleiniger Verantwortung, dass der Funkanlagentyp

**Produktname: 80A.035.503.E / 80A.035.503.F**

**Modellname: 80A.035.503.E fff / 80A.035.503.F fff**

**Typenbezeichnung: 80A.035.503**

**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: 80A.035.503.E (03S) & 80A.035.503.E (04S) & 80A.035.503.F (03S)

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:**

17-110964

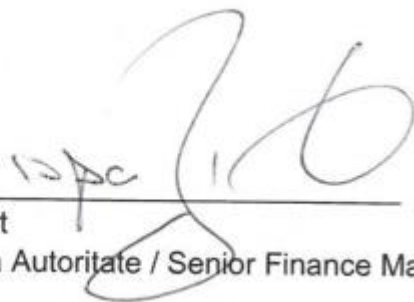
**Ausstellungsort: Hildesheim, Deutschland**

**Ausstellungsdatum: 4/29/2019**

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

Name: Kai Borchert

Position: Per Procura Autoritate / Senior Finance Manager



## ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΕ (ΕΛ)

Αρ.: Molex\_HI\_AUDI\_MLBEVO\_GNSS\_80A.035.503\_V1.0

Εμείς, η

Molex CVS Hildesheim GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Γερμανία

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

**Όνομα προϊόντος: 80A.035.503.E / 80A.035.503.F**

**Μοντέλο: 80A.035.503.E fff / 80A.035.503.F fff**

**Τύπος: 80A.035.503**

**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: 80A.035.503.E (03S) & 80A.035.503.E (04S) & 80A.035.503.F (03S)

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:**

17-110964

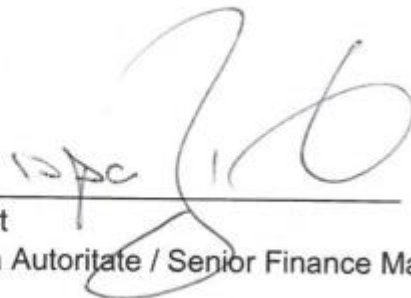
**Τόπος έκδοσης: Hildesheim, Γερμανία**

**Ημερομηνία έκδοσης: 4/29/2019**

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

Name: Kai Borchert

Position: Per Procura Autoritate / Senior Finance Manager



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

Nº.: Molex\_HI\_AUDI\_MLBEVO\_GNSS\_80A.035.503\_V1.0

La empresa

Molex CVS Hildesheim GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Alemania,

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

**Nombre del producto: 80A.035.503.E / 80A.035.503.F**

**Modelo: 80A.035.503.E fff / 80A.035.503.F fff**

**Tipo: 80A.035.503**

**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: 80A.035.503.E (03S) & 80A.035.503.E (04S) & 80A.035.503.F (03S)

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.:**

17-110964

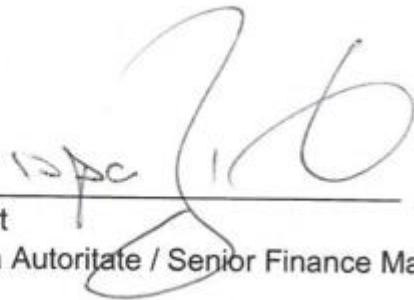
**Lugar de expedición: Hildesheim, Alemania**

**Fecha de expedición: 4/29/2019**

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

Name: Kai Borchert

Position: Per Procura Autoritate / Senior Finance Manager





## ELI VASTAVUSDEKLARATSIOON (ET)

Nr: Molex\_HI\_AUDI\_MLBEVO\_GNSS\_80A.035.503\_V1.0

Meie,

Molex CVS Hildesheim GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Saksamaa,

**kinnitame** ainuvastutajana, et toode,

**Toote nimi: 80A.035.503.E / 80A.035.503.F**

**Mudel: 80A.035.503.E fff / 80A.035.503.F fff**

**Tüüp: 80A.035.503**

**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: 80A.035.503.E (03S) & 80A.035.503.E (04S) & 80A.035.503.F (03S)

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:**

17-110964

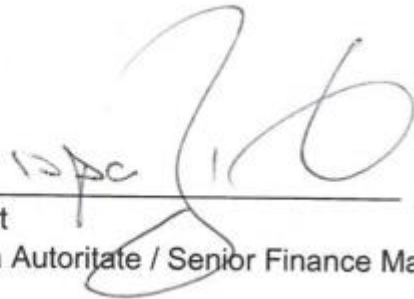
**Väljaandmise koht: Hildesheim, Saksamaa**

**Väljaandmise kuupäev: 4/29/2019**

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

Name: Kai Borchert

Position: Per Procura Autoritate / Senior Finance Manager



## EU VAATIMUKSEN MUKAISUUSVAKUUTUS (FI)

Nro: Molex\_HI\_AUDI\_MLBEVO\_GNSS\_80A.035.503\_V1.0

Me,

Molex CVS Hildesheim GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Saksa

**vakuutamme** yksinomaisella vastuullamme, että tuote

**Tuotteen nimi: 80A.035.503.E / 80A.035.503.F**

**Malli: 80A.035.503.E fff / 80A.035.503.F fff**

**Tyyppi: 80A.035.503**

**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: 80A.035.503.E (03S) & 80A.035.503.E (04S) & 80A.035.503.F (03S)

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**

**Tyyppitarkastustodistus / Tyyppimukaisuusvakuutus nro:**

17-110964

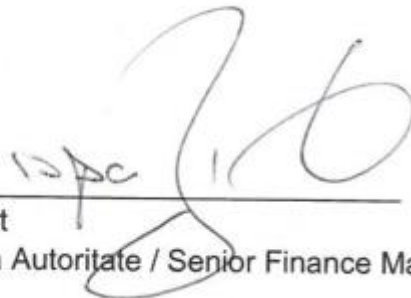
**Myöntämispaikka: Hildesheim, Saksa**

**Myöntämispvm: 4/29/2019**

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

Name: Kai Borchert

Position: Per Procura Autoritate / Senior Finance Manager



## DÉCLARATION DE CONFORMITÉ CE (FR)

N° : Molex\_HI\_AUDI\_MLBEVO\_GNSS\_80A.035.503\_V1.0

Nous,

Molex CVS Hildesheim GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Allemagne

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

**Nom du produit : 80A.035.503.E / 80A.035.503.F**

**Modèle : 80A.035.503.E fff / 80A.035.503.F fff**

**Type : 80A.035.503**

**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 : 80A.035.503.E (03S) & 80A.035.503.E (04S) & 80A.035.503.F (03S)

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° :**

17-110964

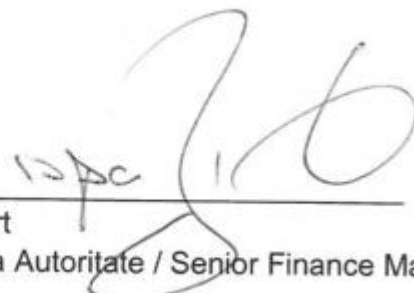
**Lieu de délivrance : Hildesheim, Allemagne**

**Date de délivrance : 4/29/2019**

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

Name: Kai Borchert

Position: Per Procura Autoritate / Senior Finance Manager



## EU IZJAVA O SUKLADNOSTI (HR)

Br.: Molex\_HI\_AUDI\_MLBEVO\_GNSS\_80A.035.503\_V1.0

Mi, poduzeće

Molex CVS Hildesheim GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Njemačka

**izjavljujemo** s punom odgovornošću da je proizvod

**Naziv proizvoda: 80A.035.503.E / 80A.035.503.F**

**Model: 80A.035.503.E fff / 80A.035.503.F fff**

**Tip: 80A.035.503**

**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: 80A.035.503.E (03S) & 80A.035.503.E (04S) & 80A.035.503.F (03S)

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:**

17-110964

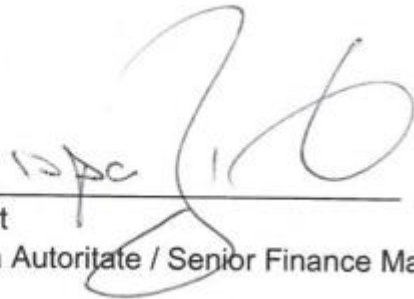
**Mjesto izdavanja: Hildesheim, Njemačka**

**Datum izdavanja: 4/29/2019**

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

Name: Kai Borchert

Position: Per Procura Autoritate / Senior Finance Manager



## EU MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT (HU)

Sz.: Molex\_HI\_AUDI\_MLBEVO\_GNSS\_80A.035.503\_V1.0

Mi, a

Molex CVS Hildesheim GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Németország

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

**Termék neve: 80A.035.503.E / 80A.035.503.F**

**Modell: 80A.035.503.E fff / 80A.035.503.F fff**

**Típus: 80A.035.503**

**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: 80A.035.503.E (03S) & 80A.035.503.E (04S) & 80A.035.503.F (03S)

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.:**

17-110964

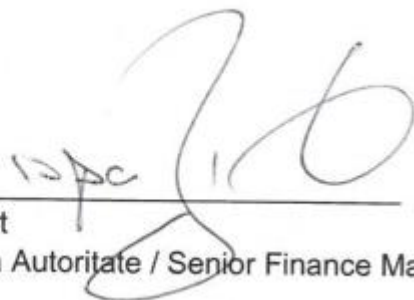
**Kiállítás helye: Hildesheim, Németország**

**Kiállítás dátuma: 4/29/2019**

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

Name: Kai Borchert

Position: Per Procura Autoritate / Senior Finance Manager



## DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE (IT)

N.: Molex\_HI\_AUDI\_MLBEVO\_GNSS\_80A.035.503\_V1.0

La Società,

Molex CVS Hildesheim GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Germania

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

**Nome del prodotto: 80A.035.503.E / 80A.035.503.F**

**Modello: 80A.035.503.E fff / 80A.035.503.F fff**

**Tipo: 80A.035.503**

**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: 80A.035.503.E (03S) & 80A.035.503.E (04S) & 80A.035.503.F (03S)

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:**

17-110964

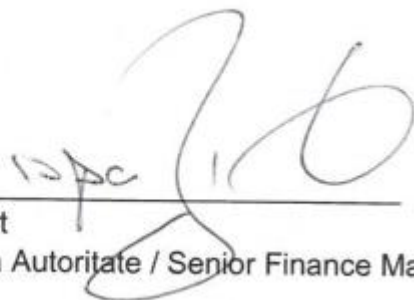
**Sede di emissione: Hildesheim, Germania**

**Data di emissione: 4/29/2019**

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

Name: Kai Borchert

Position: Per Procura Autoritate / Senior Finance Manager



## ES ATITIKTIES DEKLARACIJA (LT)

Nr: Molex\_HI\_AUDI\_MLBEVO\_GNSS\_80A.035.503\_V1.0

Mes,

Molex CVS Hildesheim GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Vokietija

**atsakingai** patvirtiname, kad produktas

**Produkto pavadinimas 80A.035.503.E / 80A.035.503.F**

**Modelis 80A.035.503.E fff / 80A.035.503.F fff**

**Tipas 80A.035.503**

**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. 80A.035.503.E (03S) & 80A.035.503.E (04S) & 80A.035.503.F (03S)

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.:**

17-110964

**Išdavimo vieta: Hildesheim, Vokietija**

**Išdavimo data: 4/29/2019**

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

Name: Kai Borchert

Position: Per Procura Autoritate / Senior Finance Manager



## ES ATBILSTĪBAS DEKLARĀCIJA (LV)

Nr.: Molex\_HI\_AUDI\_MLBEVO\_GNSS\_80A.035.503\_V1.0

Mēs,

Molex CVS Hildesheim GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Vācija

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

**Ražojuma nosaukums: 80A.035.503.E / 80A.035.503.F**

**Modelis: 80A.035.503.E fff / 80A.035.503.F fff**

**Tips: 80A.035.503**

**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: 80A.035.503.E (03S) & 80A.035.503.E (04S) & 80A.035.503.F (03S)

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.:**

17-110964

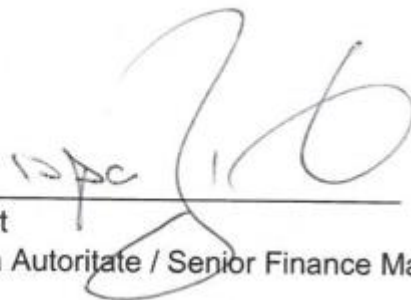
**Izsniegšanas vieta: Hildesheim, Vācija**

**Izsniegšanas datums: 4/29/2019**

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

Name: Kai Borchert

Position: Per Procura Autoritate / Senior Finance Manager



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

Nru: Molex\_HI\_AUDI\_MLBEVO\_GNSS\_80A.035.503\_V1.0

Aħna,

Molex CVS Hildesheim GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Il-Ġermanja

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

**Isem tal-Prodott: 80A.035.503.E / 80A.035.503.F**

**Mudell: 80A.035.503.E fff / 80A.035.503.F fff**

**Tip: 80A.035.503**

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

li għalih tirrelata din id-dikjarazzjoni, huwa konformi mar-reqwiżiti essenzjali u ma' reqwiżiti 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: 80A.035.503.E (03S) & 80A.035.503.E (04S) & 80A.035.503.F (03S)

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

**Phoenix Testlab, Notified Body Number 0700**

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

17-110964

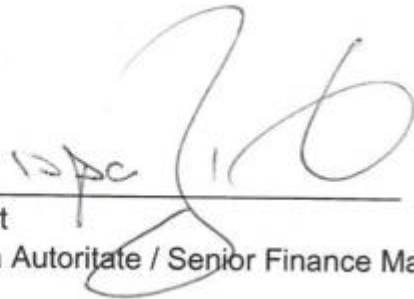
**Post tal-Ħruġ: Hildesheim, il-Ġermanja**

**Data tal-Ħruġ: 4/29/2019**

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

Name: Kai Borchert

Position: Per Procura Autoritate / Senior Finance Manager



## EU CONFORMITEITSVERKLARING (NL)

Nr: Molex\_HI\_AUDI\_MLBEVO\_GNSS\_80A.035.503\_V1.0

Hierbij **verklaart**,

Molex CVS Hildesheim GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Duitsland  
onder eigen verantwoordelijkheid dat het product

**Productnaam: 80A.035.503.E / 80A.035.503.F**

**Model: 80A.035.503.E fff / 80A.035.503.F fff**

**Type: 80A.035.503**

**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: 80A.035.503.E (03S) & 80A.035.503.E (04S) & 80A.035.503.F (03S)

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:

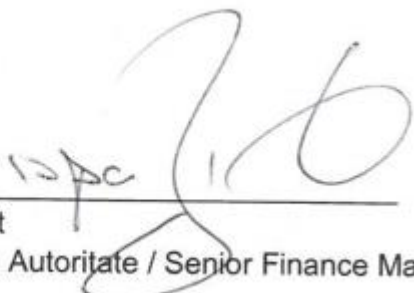
**Phoenix Testlab, Notified Body Number 0700**

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

17-110964

**Plaats van afgifte: Hildesheim, Duitsland**

**Datum van afgifte: 4/29/2019**

Signature:   
Name: Kai Borchert  
Position: Per Procura Autoritate / Senior Finance Manager

## DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE (PL)

Nr Molex\_HI\_AUDI\_MLBEVO\_GNSS\_80A.035.503\_V1.0

Firma

Molex CVS Hildesheim GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Niemcy

**oświadcza** na własną odpowiedzialność, że produkt

**Nazwa produktu: 80A.035.503.E / 80A.035.503.F**

**Model: 80A.035.503.E fff / 80A.035.503.F fff**

**Typ: 80A.035.503**

**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: 80A.035.503.E (03S) & 80A.035.503.E (04S) & 80A.035.503.F (03S)

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:**

17-110964

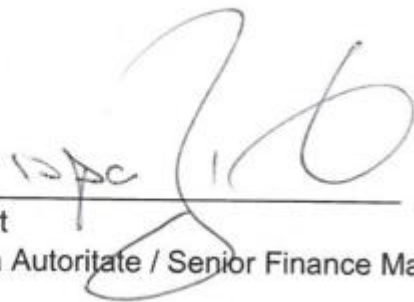
**Miejsce: Hildesheim, Niemcy**

**Data: 4/29/2019**

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

Name: Kai Borchert

Position: Per Procura Autoritate / Senior Finance Manager



## DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE UE (PT)

N.º: Molex\_HI\_AUDI\_MLBEVO\_GNSS\_80A.035.503\_V1.0

Nós,

Molex CVS Hildesheim GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Alemanha

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

**Nome do Produto: 80A.035.503.E / 80A.035.503.F**

**Modelo: 80A.035.503.E fff / 80A.035.503.F fff**

**Tipo: 80A.035.503**

**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: 80A.035.503.E (03S) & 80A.035.503.E (04S) & 80A.035.503.F (03S)

O procedimento de avaliação da conformidade, mencionado no artigo 17 (4a) e detalhado n 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:**  
17-110964

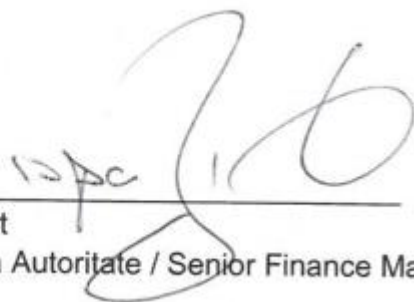
**Local de Emissão: Hildesheim, Alemanha**

**Data de Emissão: 4/29/2019**

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

Name: Kai Borchert

Position: Per Procura Autoritate / Senior Finance Manager



## DECLARAȚIA DE CONFORMITATE EU (RO)

Nr: Molex\_HI\_AUDI\_MLBEVO\_GNSS\_80A.035.503\_V1.0

Noi,

Molex CVS Hildesheim GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Germania

**declaram** cu toată responsabilitatea că produsul

**Denumire produs: 80A.035.503.E / 80A.035.503.F**

**Model: 80A.035.503.E fff / 80A.035.503.F fff**

**Tip: 80A.035.503**

**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: 80A.035.503.E (03S) & 80A.035.503.E (04S) & 80A.035.503.F (03S)

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:**

17-110964

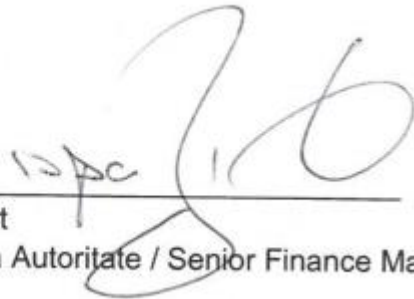
**Locul emiterii: Hildesheim, Germania**

**Date emiterii: 4/29/2019**

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

Name: Kai Borchert

Position: Per Procura Autoritate / Senior Finance Manager



## EU VYHLÁSENIE O ZHODE (SK)

Č.: Molex\_HI\_AUDI\_MLBEVO\_GNSS\_80A.035.503\_V1.0

My,

Molex CVS Hildesheim GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Nemecko

**vyhlasujeme** na vlastnú zodpovednosť, že výrobok

**Názov výrobku: 80A.035.503.E / 80A.035.503.F**

**Model: 80A.035.503.E fff / 80A.035.503.F fff**

**Typ: 80A.035.503**

**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: 80A.035.503.E (03S) & 80A.035.503.E (04S) & 80A.035.503.F (03S)

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.:**

17-110964

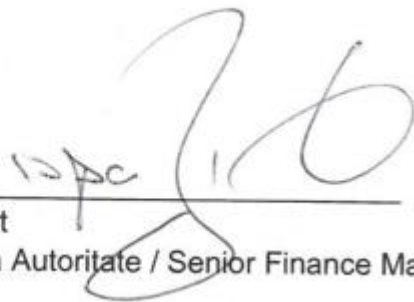
**Miesto vydania: Hildesheim, Nemecko**

**Dátum vydania: 4/29/2019**

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

Name: Kai Borchert

Position: Per Procura Autoritate / Senior Finance Manager





## ES IZJAVA O SKLADNOSTI (SL)

Št: Molex\_HI\_AUDI\_MLBEVO\_GNSS\_80A.035.503\_V1.0

Podjetje

Molex CVS Hildesheim GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Nemčija

z izključno odgovornostjo **izjavlja**, da izdelek

**Ime izdelka: 80A.035.503.E / 80A.035.503.F**

**Model: 80A.035.503.E fff / 80A.035.503.F fff**

**Tip: 80A.035.503**

**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

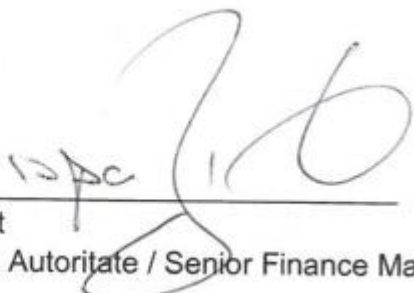
Različica strojne opreme: 80A.035.503.E (03S) & 80A.035.503.E (04S) & 80A.035.503.F (03S)

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 priglašeni organ:

**Phoenix Testlab, Notified Body Number 0700**  
**Certifikat o pregledu tipa/Št. priglašene organa:**  
17-110964

**Kraj izdaje: Hildesheim, Nemčija**

**Datum izdaje: 4/29/2019**

Signature:   
Name: Kai Borchert  
Position: Per Procura Autoritate / Senior Finance Manager

## EU-FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE (SV)

Nr: Molex\_HI\_AUDI\_MLBEVO\_GNSS\_80A.035.503\_V1.0

Vi,

Molex CVS Hildesheim GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Tyskland

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

**Produktnamn: 80A.035.503.E / 80A.035.503.F**

**Modell: 80A.035.503.E fff / 80A.035.503.F fff**

**Typ: 80A.035.503**

**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: 80A.035.503.E (03S) & 80A.035.503.E (04S) & 80A.035.503.F (03S)

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:**

17-110964

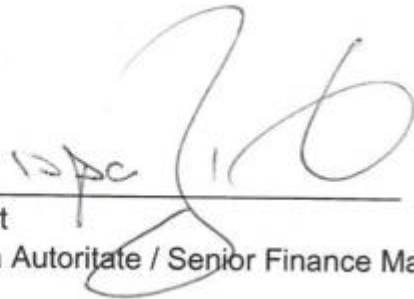
**Plats för utfärdande: Hildesheim, Tyskland**

**Datum för utfärdande: 4/29/2019**

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

Name: Kai Borchert

Position: Per Procura Autoritate / Senior Finance Manager



**EU DECLARATION OF CONFORMITY**  
No: Laird\_HI\_AUDI\_MLBEVO\_GNSS\_80A.035.503\_V1.0

We,

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

**Product Name: 80A.035.503.E / 80A.035.503.F**

**Type: 80A.035.503**

**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: 80A.035.507.E	03S
Hardware Version: 80A.035.507.E	04S
Hardware Version: 80A.035.507.F	03S

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: 17-110964**

**Place of Issue: Hildesheim, Germany**


**Date of Issue: 30 May 2017**

**Laird Product Authorization:**

Signature:

Name:

Position:

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