



BENTLEY

BENTAYGA RADIO EQUIPMENT

Version 1.0
01/08/2017

Contents

Information on EU Directive 2014/53/EU.....	3
Simplified EU declaration of conformity.....	3
Declaration of Conformity Certificates.....	4
LRR4 automotive radar sensor	4
MRR1 Rear automotive radar sensor.....	10
Cargate 2 ECU and TSR BY636.....	16
Antenna Amplifier:.....	17
TV ECE/RdW, FM2+TV1,ECE/NAR/RdW, AM/FM/TV ECE/NAR/RdW, FM2 ECE/NAR/RdW, AM+FM1,ECE/NAR/RdW	17
DAB ECE/RdW	20
Rod-drop roof antenna for automotive application.....	22
Antenna: VTS GPS	26
Wireless Headphone with Bluetooth	27
Head unit (main unit) with Bluetooth, WLAN, GPS	29
Universal Garage Door Opener.....	31
Body controller module inclusive remote key transceiver unit	32
TPMS Sensor G3.8 433.92 MHz.....	33
TPMS ECU G5 compact 433.92 MHz.....	34
Remote control for parking heater	35
SDIS1.....	36
Remote control key and Valet Remote control key	37
Tracker system - ADR10.....	38
Tracker system ADR card	39
TV Tuner (MIB).....	40

Information on EU Directive 2014/53/EU

Simplified EU declaration of conformity

Your vehicle is equipped with a range of radio equipment. The manufacturers of this radio equipment declare that this equipment complies with Directive 2014/53/EU where required by law.

The complete text of the EU declaration of conformity is available for each radio device within this document.

Declaration of Conformity Certificates

LRR4 automotive radar sensor

Ref. Ares(2016)3250402 - 07/07/2016

EU Declaration of Conformity (DoC)	
1. Name and address of the manufacturer or his authorised representative:	Robert Bosch GmbH, Chassis Systems Control, CC-DA/ECR
Company name:	Robert Bosch GmbH, Chassis Systems Control, CC-DA/ECR
Postal address:	PO Box 1661
Postcode / City:	71226, Leonberg
Telephone number:	+49 711/811-0
E-Mail address:	ITA.BoschRadar@de.bosch.com
2. Radio equipment (product, type, batch or serial number):	LRR4 automotive radar sensor
Apparatus model/Product:	LRR4 automotive radar sensor
Type:	Motion Detector for TTT application
Batch:	N/A
Serial number:	07813.07.1677031252
3. This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer:	Robert Bosch GmbH, Chassis Systems Control, CC-DA/ECR
4. Object of the declaration (identification of apparatus allowing traceability; it may include a colour image of sufficient clarity where necessary for the identification of the radio equipment):	Product Model name: LRR4 Product description: Long-range radar sensor Hardware version: 4N0907561 Software version: X011
5. The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:	RE-D Directive 2014/53/EU ... Other Union harmonisation legislation where applicable... ...
6. References to the relevant harmonised standards used or references to the other technical specifications in relation to which conformity is declared. References must be listed with their identification number and version and, where applicable, date of issue:	Art 3.1a: Health of persons and animals EN 62479:2010 Art 3.1a: Safety EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+AC:2011+A12:2011 Art 3.1b: EMC DRAFT ETSI EN 301 489-1 V2.2.0 ETSI EN 301 489-51 V1.1.1 Art 3.2: Radio: Efficient use of spectrum ETSI EN 301 091-1 V2.1.1 ETSI EN 303 396 V1.1.1
7. Where applicable, the notified body ...(name, number)...performed ... (description of intervention) ... and issued the EU-type examination certificate: ...:	Name: CTC Advanced GmbH 4 digit notified body number: 0682 Reference number of the certificate of notified body: T817963E-01-TEC
8. Additional information:	
Signed for and on behalf of: Leonberg, Germany	Andreas Müller CC-DA/ECR Engineering Components Radar
Place of issue	Name, function, signature

Annex (EN/DE/BG/HR/EL/CS/DA/ET/FI/FR/HU/IT/LV/LT/MT/NL/PL/PT/RO/SK/SL/ES/SV)

(EN) EU DECLARATION OF CONFORMITY (1) /(DE) EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG (1) /(BG) EC ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ (1) /(HR) EU IZJAVA O SUKLADNOSTI (1) /(EL) ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΕ (1) /(CS) EU PROHLAŠENÍ O SHODE (1) /(DA) EU-OVERENSSTEMMELSESERKLÄRING (1) /(ET) ELI VASTAVUSDEKLARATSIOON (1) /(FI) EU-VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS (1) /(FR) DECLARATION UE DE CONFORMITE (1) /(HU) (1) EU-MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT /(IT) DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE (1) /(LV) ES ATBILSTĪBAS DEKLĀRĀCIJA (1) /(LT) ES ATITIKTIES DEKLARACIJA (1) /(MT) DIKJARAZZJONI TA' KONFORMITÀ TAL-UE (1) /(NL) EU-CONFORMITEITSVERKLARING (1) /(PL) DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE (1) /(PT) DECLARAÇÃO UE DE CONFORMIDADE (1) /(RO) DECLARAȚIA UE DE CONFORMITATE (1) /(SK) EÚ VYHLÁSENIE O ZHODE (1) /(SL) IZJAVA EU O SKLADNOSTI (1) /(ES) DECLARACIÓN UE DE CONFORMIDAD (1) /(SV) EU-FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE (1)

1. (EN) Name and address of the manufacturer or his authorised representative: /(DE) Name und Anschrift des Herstellers oder seines Bevollmächtigten: /(BG) Име и адрес на производителя или на неговия упълномощен представител: /(HR) Ime i adresa proizvođača ili njegovog ovlaštenog zastupnika: /(EL) Όνομα και διεύθυνση του κατασκευαστή ή του εξουσιοδοτημένου αντιπροσώπου του: /(CS) Jméno a adresa výrobce nebo jeho zplnomocněného zástupce: /(DA) Navn og adresse på fabrikanten eller dennes bemyndigede repräsentant: /(ET) Tootja või tema volitatud esindaja nimi ja aadress: /(FI) Valmistajan tai sen valtuutetun edustajan nimi ja osoite: /(FR) Nom et adresse du fabricant ou de son mandataire: /(HU) A gyártó vagy meghatalmazott képviselőjének neve és címe: /(IT) Nome e indirizzo del fabbricante o del suo rappresentante autorizzato: /(LV) Ražotāja vai viņa pilnvarotā pārstāvja vārds, uzvārds/nosaukums un adrese: /(LT) Gamintojo arba jo īgaliojoto atstovo pavadinimas ir adresas: /(MT) L-isem u l-indirizz tal-manifattur jew tar-rappreżentant awtorizat tiegħu: /(NL) Naam en adres van de fabrikant of zijn gemachtigde: /(PL) Nazwa i adres producenta lub jego upoważnionego przedstawiciela: /(PT) Nome e endereço do fabricante ou do respetivo mandatário: /(RO) Denumirea și adresa producătorului sau a reprezentantului său autorizat: /(SK) Memo a adresa výrobcu alebo jeho splnomocneného zástupcu: /(SL) Ime in naslov proizvajalca ali njegovega pooblaščenega zastopnika: /(ES) Nombre y dirección del fabricante o de su representante autorizado: /(SV) Namn på och adress till tillverkaren eller dennes representant:

2. (EN) Radio equipment (product, type, batch or serial number): /(DE) Funkanlage (Produkt-, Typen-, Chargen- oder Seriennummer): /(BG) Радиооборудование (номер на продукта, тип, партиден или сериен номер): /(HR) Radijska oprema (proizvod, tip, vrsta ili serijski broj): /(EL) Ραδιοεξοπλισμός (προϊόν, τύπος, αριθμός παρτίδας ή σειριακός αριθμός): /(CS) Rádióvé zariadení (číslo výrobku, typu či série nebo sériové číslo): /(DA) Radioudstyr (produkt-, parti-, type- eller serienummer): /(ET) Raadioseade (toode, tüüp, partii- või seerianumber): /(FI) Radiolaite (tuote-, tyyppi-, erä- tai sarjanumero): /(FR) Équipement radioélectrique (numéro de produit, de type, de lot ou de série): /(HU) Rádióberendezés (termék-, típus-, tétev- vagy sorozatszám): /(IT) Apparecchiatura radio (numero di prodotto, di tipo, di lotto o di serie): /(LV) Radioiekārta (produkta, tipa, partijas vai sērijas numurs): /(LT) Radijo įrenginys (gaminio, partijos, tipo ar serijos numeris): /(MT) It-taghmir tar-radju (numru tal-prodottu, tal-lott, tat-tip jew tas-serje): /(NL) Radioapparatuur (product-, type-, partij- of serienummer): /(PL) Urządzenie radiowe (numer produktu, typu, partii lub serii): /(PT) Equipamento de rádio (número do produto, do tipo, do lote ou de série): /(RO) Echipamentele radio (numărul produsului, al tipului, al lotului sau numărul de serie): /(SK) Rádiové zariadenie (výrobok, typ, číslo šárež alebo sériové číslo): /(SL) Radijska oprema (produkt, vrsta, serija ali serijska številka): /(ES) Equipo radioeléctrico (producto, tipo, lote o número de serie): /(SV) Radioutrustning (produkt-, typ-, partieller serienummer):

3. (EN) This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer. /(DE) Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller. /(BG) Настоящата декларация за съответствие е издадена на отговорността на производителя: /(HR) Za izdavanje ove izjave o sukladnosti odgovoran je isključivo proizvođač. /(EL) Η παρούσα δήλωση συμμόρφωσης εκδίδεται με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή. /(CS) Toto prohlášení o shodě se vydává na výhradní odpovědnost výrobce. /(DA) Denne overensstemmelseserklæring udstedes på fabrikantens ansvar. /(ET) Käesolev vastavusdeklaratsioon välja antud tootja ainuvastutusel: /(FI) Tämä vaatimustenmukaisuusvakuutus on annettu valmistajan yksinomaisella vastuulla. /(FR) La présente déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant: /(HU) Ezt a megfelelőségi nyilatkozatot a gyártó kizárolagos felelőssége mellett adják ki: /(IT) La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto l'esclusiva responsabilità del fabbricante: /(LV) Šī atbilstības deklarācija ir izdotā vienīgi uz šāda ražotāja atbildību. /(LT) Ši atitikties deklaracija išduota tik gamintojo atsakomybe. /(MT) Din id-dikjarazzjoni tal-konformità tinhareg taht ir-responsabbiltà unika tal-manifattur. /(NL) Deze conformiteitsverklaring wordt afgegeven onder volledige verantwoordelijkheid van de fabrikant. /(PL) Niniejszą deklarację zgodności wydaje się na włączną odpowiedzialność producenta. /(PT) A presente declaração de conformidade é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante. /(RO) Prezenta declaratie de conformitate este emisă pe răspunderea exclusivă a producătorului. /(SK) Toto vyhlásenie o zhode sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu. /(SL) Za izdajo te izjave o skladnosti je odgovoren izključno proizvajalec. /(ES) La presente declaración de conformidad se expide bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante. /(SV) Denna försäkran om överensstämmelse utfärdas på tillverkarens eget ansvar.

4. (EN) Object of the declaration (identification of the radio equipment allowing traceability; it may include a colour image of sufficient clarity where necessary for the identification of the radio equipment): /(DE) Gegenstand der Erklärung (Bezeichnung der Funkanlage zwecks Rückverfolgbarkeit; sie kann erforderlichenfalls eine hinreichend deutliche farbige Abbildung enthalten, auf der die Funkanlage erkennbar ist): /(BG) Предмет на декларацията (идентификация на радиосъоръжението, позволяваща проследяването му; тя може да включва достатъчно ясно цветно изображение, когато това е необходимо за целите на идентификацията на радиосъоръжението): /(HR) Predmet izjave (identifikacija radijske opreme koja omogućuje njezinu sljedivost; može prema potrebi obuhvaćati dovoljno jasnu sliku u boji koja omogućuje identifikaciju radijske opreme): /(EL) Αντικείμενο της δήλωσης (ταυτοποίηση του ραδιοεξπλόσιου που καθιστά δυνατή την γνηλασμότητα). Μπορεί να περιλαμβάνει έγχρωμη εύκολη επαρκούς ευκρίνεια, όταν αυτό είναι απαραίτητο για την ταυτοποίηση του ραδιοεξπλόσιου): /(CS) Předmět prohlášení (identifikace rádiového zařízení umožňující je zpětně vysledovat. Může zahrnovat dostatečně zřetelné barevné vyobrazení, pokud je to k identifikaci rádiového zařízení nutné): /(DA) Erklæringens genstand (identifikation af radioudstyret, så det kan spores; der kan vedlægges et farvefoto, der er tilstrækkeligt klart, hvis det er nødvendigt for identifikation af radioudstyret): /(ET) Deklarateeritav toode (raadioseadme määratlus, mis võimaldab toodet jälgida; lisada võib ka piisavalt selge värvilise kujutise, kui see on vajalik raadioseadme identifitseerimiseks): /(FI) Vakuutuksen kohde (jäljitettäväyyden mahdollistava radiolaitteen tunnisteseuraus, siihen voidaan sisällyttää tarvittaessa riittävän terävä värikuvu radiolaitteen tunnistamista varten): /(FR) Objet de la déclaration (identification de l'équipement radioélectrique permettant sa traçabilité; au besoin, une image couleur suffisamment claire peut être jointe pour permettre l'identification de l'équipement radioélectrique): /(HU) A nyilatkozat tárgya (a rádióberendezés azonosítása a nyomonkövethetőség biztosítására; adott esetben megfelelő élességű színes képet is tartalmazhat, amennyiben ez a rádióberendezés azonosításához szükséges): /(IT) Oggetto della dichiarazione (identificazione dell'apparecchiatura radio che ne consente la tracciabilità. Essa può comprendere un'immagine a colori sufficientemente chiara se necessario per l'identificazione dell'apparecchiatura radio): /(LV) Deklarācijas priekšmets (radioiekārtas identifikācija, kas nodrošina tās izsekojamību; vajadzības gadījumā tajā var iekļaut pietiekami skaidru krāsu fotogrāfiju, ja tas nepieciešams radioiekārtas identifikācijai): /(LT) Deklaracijos objektas (radijo iрenginio identifikaciniai duomenys, pagal kurius jį galima atsekti; gali būti pateikiamas spalvotas atvaizdas, pakankamai aiškus, kad prieikus prieikus radijo iрenginjy būtu galima identifikuoti): /(MT) L-għan tad-dikjarazzjoni (l-identifikazzjoni tat-tagħmir tar-radju li tippermetti t-träċċabbilt; din tista' tinkludi immaġini bil-kulur ta' ċarezza suffiċċenti meta tkun meħtieġa għall-identifikazzjoni tat-tagħmir tar-radju): /(NL) Voorwerp van de verklaring (identificatie van de radioapparatuur waarmee deze traceerbaar is; wanneer dat voor de identificatie van de radioapparatuur noodzakelijk is, mag een voldoende duidelijke afbeelding in kleur worden bijgevoegd): /(PL) Przedmiot deklaracji (identyfikator urządzenia radiowego umożliwiający jego identyfikowalność; może zawierać obraz barwny wystarczająco wyraźny, kiedy konieczne jest zidentyfikowanie urządzenia radiowego): /(PT) Objeto da declaração (identificação do equipamento de rádio que permita rastreá-lo; pode incluir, se for caso disso, uma imagem a cores suficientemente clara para permitir identificar o equipamento de rádio): /(RO) Obiectul declaratiei (identificare a echipamentelor radio permitând trasabilitatea; poate include o imagine color suficient de clară în cazul în care acest lucru este necesar pentru identificarea echipamentelor radio): /(SK) Predmet vyhlášenia (identifikácia rádiového zariadenia umožňujúca vysledovateľnosť. V prípade potreby môže obsahovať dostatočne zrozumiteľný farebný obrázok, ktorý umožňuje identifikáciu rádiového zariadenia): /(SL) Predmet izjave (identifikacija radijske opreme, ki omogoča sledljivost; po potrebi lahko vključuje dovolj jasno barvno sliko, ki omogoča identifikacijo radijske opreme): /(ES) Objeto de la declaración (identificación del equipo radioeléctrico que permite la trazabilidad; puede incluir, cuando sea necesario, una imagen en color de claridad suficiente para la identificación del equipo radioeléctrico): /(SV) Föremål för försäkran (identifiera radioutrustningen så att den kan spåras; den kan innehålla en färbild som är så tydlig att det går att identifiera radioutrustningen):

5. (EN) The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation; Directive 2014/53/EU, Other Union harmonisation legislation where applicable /(DE) Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsrechtsschriften der Union; Richtlinie 2014/53/EU, gegebenenfalls weitere Harmonisierungsrechtsschriften der Union /(BG) Предметът на декларацията, описан по-горе, отговаря на съответното законодателство на Съюза за хармонизация; Директива 2014/53/ЕС, Друго законодателство на Съюза за хармонизация, когато е приложимо /(HR) Prethodno opisan predmet izjave u skladu je s relevantnim zakonodavstvom Unije o usklađivanju; Direktivom 2014/53/EU, drugim zakonodavstvom Unije o usklađivanju prema potrebi / (EL) Ο στόχος της δήλωσης που περιγράφεται παραπάνω είναι σύμφωνος προς τη σχετική ενωσιακή νομοθεσία εναρμόνισης, Οδηγία 2014/53/ΕΕ, Άλλη ενωσιακή νομοθεσία εναρμόνισης, κατά περίττωση /(CS) Vyše popsaný předmět prohlášení je ve shodě s příslušnými harmonizovanými právními předpisy Unie: Směrnice 2014/53/EU, V náležitých případech další harmonizované právní předpisy Unie /(DA) Genstanden for erklæringen, som beskrevet ovenfor, er i overensstemmelse med den relevante EU-harmoniseringslovgivning; Direktiv 2014/53/EU, Eventuelt anden EU-harmoniseringslovgivning /(ET) Ülkirjeldatud deklareeritav toode on kooskõlas asjakohastesse liidu ühtlustamisõigusaktidega; Direktiiv 2014/53/EL, Muud liidu ühtlustamisõigusaktid (vajaduse korral) /(FI) Edellä kuvattu vakuutuksen kohde on asiaa koskevan unionin yhdenmukaistamislainsäädännön vaatimusten mukainen; Direktiivi 2014/53/EU, Muu unionin yhdenmukaistamissäädös (tapaauksen mukaan) /(FR) L'objet de la déclaration décrit ci-dessus est conforme à la législation d'harmonisation de l'Union applicable; Directive 2014/53/UE, Autres législations d'harmonisation de l'Union, s'il y a lieu /(HU) A fent ismertetett nyilatkozat tárgya megfelel a vonatkozó uniós harmonizációs jogszabályoknak; a 2014/53/EU irányelv, adott esetben egyéb uniós harmonizációs jogszabály. /(IT) L'oggetto della dichiarazione di cui sopra è conforme alla pertinente normativa di armonizzazione dell'Unione; Direttiva 2014/53/UE, Se del caso, altre normative di armonizzazione dell'Unione /(LV) Iepriekš

aprakstītais deklarācijas priekšmets atbilst attiecīgajam Savienības saskaņotajam tiesību aktam; Direktīvi 2014/53/ES, Citam Savienības saskaņotajam tiesību aktam, ja piemērojams /(LT) Pirmiāu aprašytais deklarācijos objekta atitinka susijusius derinamuosius Sājungos teisēs aktus; Direktīvā 2014/53/ES; kitus derinamuosius Sājungos teisēs aktus, jeigu taikoma. /(MT) L-għan tad-dikjarazzjoni deskrīt hawn fuq huwa konformi mal-leġiżazzjoni ta' armonizzazzjoni rilevanti tal-Unjon; Id-Direttiva 2014/53/UE, Leġiżazzjoni dwar l-armonizzazzjoni ofira tal-Unjon meta tkun applikabbli /(NL) Het hierboven beschreven voorwerp van de verklaring is in overeenstemming met de desbetreffende harmonisatiewetgeving van de Unie; Richtlijn 2014/53/EU; andere harmonisatiewetgeving van de Unie, indien van toepassing. /(PL) Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odnośnymi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego; dyrektywą 2014/53/UE, innym unijnym prawodawstwem harmonizacyjnym, w stosownych przypadkach. /(PT) O objeto da declaração acima mencionada está em conformidade com a legislação de harmonização da União aplicável; Diretiva 2014/53/UE; Outra legislação de harmonização da União, se aplicável. /(RO) Obiectul declaratiei descris mai sus este în conformitate cu legislația relevantă de armonizare a Uniunii; Directiva 2014/53/UE, După cauz, alte acte din legislația de armonizare a Uniunii /(SK) Uvedený predmet vyhlásenia je v zhode s príslušnými harmonizačnými právnymi predpismi Únie; Smernica 2014/53/EÚ, Prípadne ďalšie harmonizačné právne predpisy Únie /(SL) Predmet navedene izjave je v skladu z ustreznou zakonodajo Unije o harmonizaciji; Direktiva 2014/53/EU, Po potrebi z drugo zakonodajo Unije o harmonizaciji /(ES) El objeto de la declaración descrito anteriormente es conforme con la legislación de armonización pertinente de la Unión; Directiva 2014/53/UE, Otra legislación de armonización de la Unión, cuando sea aplicable /(SV) Föremålet för försäkran ovan överensstämmer med den relevanta unionslagstiftningen om harmonisering; Direktiv 2014/53/EU, Annan harmoniserad unionslagstiftning i förekommande fall

6. **(EN) References to the relevant harmonised standards used or references to the other technical specifications in relation to which conformity is declared. References must be listed with their identification number and version and, where applicable, date of issue:** /(DE) Angabe der einschlägigen harmonisierten Normen, die zugrunde gelegt wurden, oder Angabe der anderen technischen Spezifikationen, bezüglich derer die Konformität erklärt wird: Dabei müssen die jeweilige Kennnummer, die angewandte Fassung und gegebenenfalls das Ausgabedatum angegeben werden: /(BG) Позоваване на използваните хармонизирани стандарти или позоваване на други технически спецификации, по отношение на които се декларира съответствие. При позоваването трябва да се посочва техният идентификационен номер и версията им и, ако е приложимо, дата на издаване: /(HR) Upućivanja na odgovarajuće uskladene norme koje se upotrebljavaju ili upućivanje na druge tehničke specifikacije u odnosu na koje se deklariše sukladnost. Upućivanja moraju biti navedena s identifikacijskim brojem i verzijom te, prema potrebi, datumom izdavanja: /(EL) Αναφορές στα σχετικά εναρμονισμένα πρότυπα που χρησιμοποιούνται ή αναφορές στις λοιπές τεχνικές προδιαγραφές σε σχέση με τις οποίες δηλώνεται η συμμόρφωση. Οι αναφορές πρέπει να απαριθμούνται με τον οριθμό αναγνώρισης και την έκδοση και, κατά περίπτωση, την ημερομηνία δημοσίευσής τους: /(CS) Odkazy na příslušné harmonizované normy, které byly použity, nebo na jiné technické specifikace, na jejichž základě se shoda prohlašuje. Odkazy se uvedou s jejich identifikačním číslem a verzí a v příslušných případech rovněž s datem vydání: /(DA) Henvisninger til de relevante anvendte harmoniserede standarer eller henvisninger til de andre tekniske specifikationer, som der erklæres overensstemmelse med. Henvisninger angives med deres identifikationsnummer og version og eventuelt udstedelsesdato: /(ET) Viited kasutatud harmoniseeritud standarditele või muude tehnilikste kirjeldustele, millele vastavust deklareeritakse. Viidetele peab lisama nende identifitseerimisnumbr ja versiooni ning vajaduse korral väljaandmise kuupäeva: /(FI) Viittaus niihin asiaankuuluviin yhdenmukaistettuihin standardeihin, joita on käytetty, tai viittaus muuhin teknisiin eritelmiin, joiden perusteella vaatimustenmukaisuusvakuutus on annettu. Viittausten luettelossa on mainittava niiden tunnistenumero ja versio ja tapauksen mukaan antopäivä: /(FR) Références des normes harmonisées pertinentes appliquées ou des autres spécifications techniques par rapport auxquelles la conformité est déclarée. Il faut indiquer, pour chaque référence, le numéro d'identification, la version et, le cas échéant, la date d'émission: /(HU) Az alkalmazott harmonizált szabványokra való hivatkozás vagy az azokra az egyéb műszaki előírásokra való hivatkozás, amelyekkel kapcsolatban megfelelőségi nyilatkozatot tettek. A hivatkozásokat az azonosító számokkal együtt és a megfelelő verzió feltüntetésével kell megadni, adott esetben a kiállítás dátumával együtt: /(IT) Riferimento alle pertinenti norme armonizzate utilizzate o riferimenti alle altre specifiche tecniche in relazione alle quali è dichiarata la conformità. I riferimenti devono essere indicati con il loro numero di identificazione e versione e, se del caso, la data di emissione: /(LV) Atsauces uz attiecīgajiem izmantojamiem saskaņotajiem standartiem vai uz citām tehniskajām specifikācijām, attiecībā uz ko tiek deklarēta atbilstība. Atsauces jāuzskaita ar to identifikācijas numuriem un versijām un attiecīgā gadījumā ar izdošanas datumu: /(LT) Nuorodos į susijusius taikytus darniuosius standartus arba kitas technines specifikacijas, pagal kurias buvo deklaruota atitiklis. Nuorodos turi būti išvardijamos nurodant jų identifikacinius numerius, versijas ir, kai taikoma, paskelbimo datas: /(MT) Ir-referenzi għall-istandards armonizzati rilevanti li ntużaw, jew ir-referenzi għall-ispeċifikazzjonijet teknici l-oħrajn li skonthom qed tigħi ddikjarata l-konformità: Ir-referenzi jridu jiġu elenkni bin-numru tal-identifikazzjoni u l-verżjoni tagħhom u, fejn applikabbli, id-data tal-hru: /(NL) Vermelding van de toegepaste relevante geharmoniseerde normen of van de andere technische specificaties waarop de conformiteitsverklaring betrekking heeft. Bij de opgave van de referenties moeten het identificatienummer en de versie en, in voorkomend geval, de datum van publicatie worden vermeld: /(PL) Odwołania do odnośnych norm zharmonizowanych, które zastosowano, lub do innych specyfikacji technicznych, w stosunku do których deklarowana jest zgodność. Odwołania muszą być podane wraz z ich numerami identyfikacyjnymi i wersjami oraz w stosownych przypadkach z datą wydania: /(PT) Referências às normas harmonizadas aplicáveis utilizadas ou às outras especificações técnicas em relação às quais a conformidade é declarada. As referências devem ser enumeradas com os respetivos números de identificação e versão e, se for caso disso, a data de emissão: /(RO) Trimiterile la standardele armonizate relevante folosite sau trimiterile la alte specificații tehnice în legătură cu

care se declară conformitatea. Referințele sunt enumerate împreună cu numerele de identificare și cu versiunea acestora precum și cu data eliberării, după caz: / (SK) Odkazy na príslušné použité harmonizované normy alebo odkazy na iné technické špecifikácie, v súvislosti s ktorými sazhoda vyhlasuje. V rámci odkazov sa musí uviesť identifikačné číslo a verzia a pripadne dátum vydania: / (SL) Sklicevanja na uporabljene harmonizirane standarde ali sklicevanja na druge tehnične specifikacije v zvezi s skladnostjo, ki je navedena v izjavi. Sklicevanja morajo biti navedena s svojo identifikacijsko številko, različico in po potrebi datumom izdaje: / (ES) Referencias a las normas armonizadas pertinentes utilizadas o referencias a las otras especificaciones técnicas en relación con las cuales se declara la conformidad. Las referencias se enumerarán con su número de identificación y su versión y, en su caso, la fecha de emisión. / (SV) Hänvisningar till de relevanta harmoniserade standarder som använts eller hänvisningar till andra tekniska specificationer enligt vilka överensstämmelsen försäkras. Hänvisningar måste förtecknas tillsammans med identifieringsnummer och version och i förekommande fall datum för utfärdande:

7. (EN) Where applicable, the notified body (name, number) performed (description of intervention) and issued the EU-type examination certificate: / (DE) Falls zutreffend — Die notifizierte Stelle (Name, Kennnummer) hat (Beschreibung ihrer Mitwirkung) und folgende EU-Baumusterprüfungsberecheinigung ausgestellt: / (BG) Когато е приложимо, нотифицираният орган (наименование, номер) извърши (описание на извършеното) и издаде сертифицирана за ЕС изследване на типа: / (HR) Prema potrebi, prijavljeno tijelo (naziv, broj) provelo je (opis intervencije) i izdalo potvrdu o EU ispitivanju tipa: / (EL) Όπου έχει εφαρμογή, ο κοινοποιημένος οργανισμός (ονομασία, αριθμός) πραγματοποίησε (περιγράφη της πρόμεθωσης) και εξέδωσε το πιστοποιητικό εξέτασης τύπου ΕΕ: / (CS) Případně: oznámený subjekt (název, číslo) provedl (popis opatření) a vydal certifikát EU přezkoušení typu: / (DA) Hvor det er relevant, det bemyndigede organ (navn, nummer) har foretaget (beskrivelse af aktiviteten) og udstedt EU-typeafprøvningssattest: / (ET) Vajaduse korral: teavitatud asutus (nimis, number) teostas (tegevuse kirjeldus) ja andis välja Eli tüübhindamistööndi: / (FI) Tapaauksen mukaan ilmoitettu laitos (nimis, numero) suoritti (toimenpiteen kuvaus) ja antoi EU-tyyppitarkastustukseksi: / (FR) S'il y a lieu: l'organisme notifié (nom, numéro) a réalisé (description de l'intervention) et a délivré le certificat d'examen UE de type: / (HU) A(z) (nevű, számú) bejelentett szervezet adott esetben elvégezte a(z) (a beavatkozás ismertetése), és a következő EU-típusvizsgálati tanúsítványt adta ki: / (IT) Se del caso, l'organismo notificato (denominazione, numero) ha effettuato (descrizione dell'intervento) e rilasciato il certificato di esame UE del tipo: / (LV) Attiecīgā gadījumā pazīnētā struktūra (nosaukums, numurs) ir veikusi (darbibas apraksts) un izdevusi ES tipa pārbaudes sertifikātu: / (LT) Kai taikytina, notifikasiotoji įstaiga (pavadinimas, numeris) atliko (dalyvavimo procese aprašymas) ir išdavė ES tipo tyrimo sertifikatą: / (MT) Meta applikabbli, il-korp notifikat (l-isem, in-numru) wettaq (deskriżzjoni tal-intervent) u hæreg iċ-ċertifikat tal-eżami tat-tip tal-UE: / (NL) (Indien van toepassing) De aangemele instantie (naam, nummer) heeft een (beschrijving van de werkzaamheden) uitgevoerd en het certificaat van EU-typeonderzoek aangegeven: / (PL) W stosownych przypadkach, jednostka notyfikowana (nazwa, numer) przeprowadziła (opis interwencji) i wydała certyfikat badania typu UE: / (PT) Se aplicável, o organismo notificado: (nome, número) efetuou (descrição da intervenção) e emitiu o certificado de exame UE de tipo: / (RO) După caz, organismul notificat (denumire, număr) a efectuat (descrierea intervenției) și a emis certificatul de examinare UE de tip: / (SK) Pripadne: notifikovaný organ (názov, číslo) vykonal (opis zásahu) a vydal certifikát EÚ skúsky typu: / (SL) Po potrebi je priglašeni organ (ime, številka) izvedel (opis intervencije) in izdal certifikat o EU-pregledu tipa: / (ES) Cuando proceda: El organismo notificado (nombre, número) ha efectuado (descripción de la intervención) y expedido el certificado de examen UE de tipo: / (SV) I tillämpliga fall: det anmälda organet (namn, nummer) har utfört (beskrivning av åtgärd) och utfärdat EU-typprovningsintyg:

8. (EN) Additional information: Signed for and on behalf of: (place and date of issue); (name, function) (signature): / (DE) Zusatzangaben, Unterzeichnet für und im Namen von: (Ort und Datum der Ausstellung); (Name, Funktion) (Unterschrift): / (BG) Допълнителна информация: Подписано за и от името на: (место и дата на издаване); (име, длъжност) (подпис): / (HR) Dodatne informacije: Potpisano za i u ime: (mjesto i datum izdavanja); (ime, funkcija) (potpis): / (EL) Συμπληρωματικές πληροφορίες: Υπογραφή για λογαριασμό και εξ ονόματος, (τόπος και ημερομηνία έκδοσης); (όνομα, Θέση) (υπογραφή): / (CS) Další informace: Podepsáno za a jménem: (místo a datum vydání); (jméno, funkce) (podpis): / (DA) Supplerende oplysninger: Underskrevet for og på vegne af: (udstedssted og -dato); (navn, stilling) (underskrift): / (ET) Lisateave: Alla kirjutanud (kelle poolt/nimel): (väljaandmine kohta ja kuupäev): (nimi, ametinimetus) (allkiri): / (FI) Lisätietoja: Seuraavan puolesta allekirjoitanut; (antamispaikea ja -päivämäärä): (nimi, tehtävä) (allekirjoitus): / (FR) Informations complémentaires: Signé par et au nom de: (lieu et date d'émission); (nom, fonction) (signature): / (HU) További információk: A nyilatkozat a következő gyártó nevében és megbízásából írták alá, (kiállítás helye és dátuma): (név, beosztás) (aláírás): / (IT) Informazioni supplementari: Firmato a nome e per conto di: (luogo e data del rilascio); (nome, funzione) (firma): / (LV) Papildinformācija: Parakstīts šādas personas vārādā: (izdošanas vieta un datums); (vārds, uzvārds, amats) (paraksts): / (LT) Papildoma informacija: Už ką įkino vardu pasirašyta: (išdavimo data ir vieta); (vardas ir pavardė, pareigos) (parašas): / (MT) Informazzjoni addizzjonali: Iffirmat għal f'isem: (post u data tal-hruġ): (isem, funzjoni) (firma): / (NL) Aanvullende informatie: Ondertekend voor en namens: (plaats en datum van afgifte); (naam, functie) (handtekening): / (PL) Informacje dodatkowe: Podpisano w imieniu: (miejscie i data wydania); (imię i nazwisko, stanowisko) (podpis): / (PT) Informações complementares: Assinado por e em nome de: (local e data de emissão), (nome, cargo) (assinatura) / (RO) Informații suplimentare: Semnat pentru și în numele: (locul și data emiterii); (nume, funcția) (semnat): / (SK) Doplňujúce informácie: Podpisáné za a v mene: (miesto a dátum vydania); (meno, funkcia)(podpis): / (SL) Dodatne informacije: Podpisano za in v imenu: (kraj in datum izdaje); (ime, funkcija) (podpis): / (ES) Información adicional: Firmado en nombre de: (lugar y fecha de expedición); (nombre, cargo) (firma): / (SV) Ytterligare information: Undertecknat för: (ort och datum), (namn, befattning) (namnteckning)



Addendum

Robert Bosch GmbH
Chassis Systems Control
PO Box 1661
71226, Leonberg
Tel +49 711/611-0

Technical data

Product model name:	LRR4
Frequency Band:	76-77 GHz
Maximum Transmit Power: Nominal radiated power e.i.r.p. (peak detector):	28.6 dBm
Maximum Transmit Power: Nominal radiated power e.i.r.p. (RMS detector):	18 dBm

MRR1 Rear automotive radar sensor

Ref. Ares(2010)3250402 - 07/07/2016

EU Declaration of Conformity (DoC)**1. Name and address of the manufacturer or his authorised representative:**

Company name: Robert Bosch GmbH, Chassis Systems Control, CC-DA/ECR
 Postal address: PO Box 1661
 Postcode / City: 71226, Leonberg
 Telephone number: +49 711/811-0
 E-Mail address: ITA.BoschRadar@de.bosch.com

2. Radio equipment (product, type, batch or serial number):

Apparatus model/Product: MRR1Rear automotive radar sensor
 Type: Motion Detector for TTT application
 Batch: N/A
 Serial number: BPV-07821.10.1677122895

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

Robert Bosch GmbH, Chassis Systems Control, CC-DA/ECR

4. Object of the declaration (identification of apparatus allowing traceability; it may include a colour image of sufficient clarity where necessary for the identification of the radio equipment):

Product Model name: MRR1Rear
 Product description: Mid-range radar sensor
 Hardware version: 3Q0 907 566
 Software version: X510

5. The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:

RE-D Directive 2014/53/EU

6. References to the relevant harmonised standards used or references to the other technical specifications in relation to which conformity is declared. References must be listed with their identification number and version and, where applicable, date of issue:

Art 3.1a: Health of persons and animals	EN 62479:2010
Art 3.1a: Safety	EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011
Art 3.1b: EMC	ETSI EN 301 489-1 V2.2.0
	ETSI EN 301 489-51 V1.1.1
Art 3.2: Radio: Efficient use of spectrum	ETSI EN 301 091-1 V2.1.1
	ETSI EN 303 396 V1.1.1

7. Where applicable, the notified body ... (name, number) ... performed ... (description of intervention) ... and issued the EU-type examination certificate: ...:Name: CTC Advanced GmbH 4 digit notified body number: 0682

Reference number of the certificate of notified body: T817962E-01-TEC

8. Additional information:

Signed for and on behalf of:

Leonberg, Germany

Andreas Müller *i.A.*

CC-DA/ECR Engineering Components Radar

Place of issue

2017-06-08

Name, function, signature

Leonberg, Germany

Place of issue

2017-06-08

Date of issue

CC-DA/ECR Engineering Components Radar

Name, function, signature

Annex (EN/DE/BG/HR/EL/CS/DA/ET/FI/FR/HU/IT/LV/LT/MT/NL/PL/PT/RO/SK/SL/ES/SV)

(EN) EU DECLARATION OF CONFORMITY (1) /(DE) EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG (1) /(BG) ЕС ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ (1) /(HR) EU IZJAVA O SUKLADNOSTI (1) /(EL) ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΕ (1) /(CS) EU PROHLÁŠENÍ O SHODE (1) /(DA) EU-OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING (1) /(ET) ELI VASTAVUSDEKLARATSIOON (1) /(FI) EU-VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS (1) /(FR) DECLARATION UE DE CONFORMITE (1) /(HU) (1) EU-MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT /(IT) DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE (1) /(LV) ES ATBILSTĪBAS DEKLARĀCIJA (1) /(LT) ES ATITIKTIES DEKLARACIJA (1) /(MT) DIKJARAZZJONI TA' KONFORMITÀ TAL-UE (1) /(NL) EU-CONFORMITEITSVERKLARING (1) /(PL) DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE (1) /(PT) DECLARAÇÃO UE DE CONFORMIDADE (1) /(RO) DECLARATIA UE DE CONFORMITATE (1) /(SK) EÚ VYHLÁSENIE O ZHODE (1) /(SL) IZJAVA EU O SKLADNOSTI (1) /(ES) DECLARACIÓN UE DE CONFORMIDAD (1) /(SV) EU-FÖRSÄKRAKAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE (1)

1. (EN) Name and address of the manufacturer or his authorised representative: /(DE) Name und Anschrift des Herstellers oder seines Bevollmächtigten: /(BG) Име и адрес на производителя или на неговия упълномощен представител: /(HR) Ime i adresa proizvođača ili njegovog ovlaštenog zastupnika: /(EL) Όνομα και διεύθυνση του κατασκευαστή ή του εξουσιοδοτημένου αντιπροσώπου του: /(CS) Jméno a adresa výrobce nebo jeho zplnomocněného zástupce: /(DA) Navn og adresse på fabrikanten eller dennes bemyndigede repräsentant: /(ET) Tootja või tema volitatud esindaja nimi ja aadress: /(FI) Valmistajan tai sen valtuutetun edustajan nimi ja osoite: /(FR) Nom et adresse du fabricant ou de son mandataire: /(HU) A gyártó vagy meghatalmazott képviselőjének neve és címe: /(IT) Nome e indirizzo del fabbricante o del suo rappresentante autorizzato: /(LV) Ražotāja vai viņa pilnvarotā pārstāvja vārds, uzvārds/nosaukums un adrese: /(LT) Gamintojo arba jo īgaliojoto atstovo pavadinimas ir adresas: /(MT) L-isem u l-indirizz tal-manifattur jew tar-rappreżentant awtorizat tiegħu: /(NL) Naam en adres van de fabrikant of zijn gemachtigde: /(PL) Nazwa i adres producenta lub jego upoważnionego przedstawiciela: /(PT) Nome e endereço do fabricante ou do respetivo mandatário: /(RO) Denumirea și adresa producătorului sau a reprezentantului său autorizat: /(SK) Meno a adresa výrobcu alebo jeho zplnomocneného zástupcu: /(SL) Ime in naslov proizvajalca ali njegovega pooblaženega zastopnika: /(ES) Nombre y dirección del fabricante o de su representante autorizado: /(SV) Namn på och adress till tillverkaren eller dennes representant:

2. (EN) Radio equipment (product, type, batch or serial number): /(DE) Funkanlage (Produkt-, Typen-, Chargen- oder Seriennummer): /(BG) Радиосъоръжение (номер на продукта, тип, партиден или сериен номер): /(HR) Radijska oprema (proizvod, tip, vrsta ili serijski broj): /(EL) Ραδιοεξπλισμός (προϊόν, τύπος, αριθμός παρτίδας ή σειριακός αριθμός): /(CS) Rádióvé zařízení (číslo výrobku, typu či sériové číslo): /(DA) Radioudstyr (produkt-, parti-, type- eller serienummer): /(ET) Raadioseade (toode, tüüp, partii või seerianumber): /(FI) Radiolaite (tuote-, typpi-, erä- tai sarjanumero): /(FR) Équipement radioélectrique (numéro de produit, de type, de lot ou de série): /(HU) Rádióberendezés (termék-, típus-, tételez vagy sorozatszám): /(IT) Apparecchiatura radio (numero di prodotto, di tipo, di lotto o di serie): /(LV) Radioiekārta (produkta, tipa, partijas vai sērijas numurs): /(LT) Radijo īrenginys (gaminio, partijos, tipo ar serijos numeris): /(MT) It-taghmir tar-radju (numru tal-prodott, tal-lott, tat-tip jew tas-serje): /(NL) Radioapparatuur (product-, type-, partij- of serienummer): /(PL) Urządzenie radiowe (numer produktu, typu, partii lub serii): /(PT) Equipamento de rádio (número do produto, do tipo, do lote ou de série): /(RO) Echipamentele radio (numărul produsului, al tipului, al lotului sau numărul de serie): /(SK) Rádiové zariadenie (výrobok, typ, číslo šarže alebo sériové číslo): /(SL) Radijska oprema (produkt, vrsta, serija ali serijska številka): /(ES) Equipo radioeléctrico (producto, tipo, lote o número de serie): /(SV) Radioutrustning (produkt-, typ-, partieller serienummer):

3. (EN) This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer. /(DE) Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller. /(BG) Настоящата декларация за съответствие е издадена на отговорността на производителя: /(HR) Za izdavanje ove izjave o sukladnosti odgovoran je isključivo proizvođač. /(EL) Η παρούσα δήλωση συμμόρφωσης εκδίδεται με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή. /(CS) Toto prohlášení o shodě o shodě se vydává na výhradnou odpovědnost výrobce. /(DA) Denne overensstemmelseserklæring udstedes på fabrikantens ansvar. /(ET) Käesolev vastavusdeklaratsioon on välja antud tootja ainuvastutusel: /(FI) Tämä vaatimustenmukaisuusvakuutus on annettu valmistajan yksinomaisella vastuulla. /(FR) La présente déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant: /(HU) Ezt a megfelelőségi nyilatkozatot a gyártó kizárolagos felelőssége mellett adják ki: /(IT) La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto l'esclusiva responsabilità del fabbricante: /(LV) Šī atbilstības deklarācija ir izdotā vienīgi uz šāda ražotāja atbildību. /(LT) Ši atitikties deklaracija išduota tik gamintojo atsakomybe. /(MT) Din id-dikjazzjoni tal-konformitàt tinhareg taħt ir-responsabbiltà unika tal-manifattur. /(PL) Deze conformiteitsverklaring wordt afgegeven onder volledige verantwoordelijkheid van de fabrikant. /(PT) A presente declaração de conformidade é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante. /(RO) Prezenta declaratie de conformitate este emisă pe răspunderea exclusivă a producătorului. /(SK) Toto vyhlásenie o zhode sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu. /(SL) Za izdajo te izjave o skladnosti je odgovoren izključno proizvajalec. /(ES) La presente declaración de conformidad se expide bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante. /(SV) Denna försäkran om överensstämmelse utfärdas på tillverkarens eget ansvar.

4. (EN) Object of the declaration (identification of the radio equipment allowing traceability; it may include a colour image of sufficient clarity where necessary for the identification of the radio equipment): /(DE) Gegenstand der Erklärung (Bezeichnung der Funkanlage zwecks Rückverfolgbarkeit; sie kann erforderlichenfalls eine hinreichend deutliche farbige Abbildung enthalten, auf der die Funkanlage erkennbar ist): /(BG) Предмет на декларацията (идентификация на радиосъоръжението, позволяваща проследяването му; тя може да включва достатъчно ясно цветно изображение, когато това е необходимо за целите на идентификацията на радиосъоръжението): /(HR) Predmet izjave (identifikacija radijske opreme koja omogućuje njezinu sljedivost; može prema potrebi obuhvaćati dovoljno jasnu sliku u boji koja omogućuje identifikaciju radijske opreme): /(EL) Αντικείμενο της δήλωσης (ταυτοποίηση του ραδιοεξπλόσιου που καθιστά δυνατή την γνηλασμότητα). Μπορεί να περιλαμβάνει έγχρωμη εύκολη επαρκούς ευκρίνεια, όταν αυτό είναι απαραίτητο για την ταυτοποίηση του ραδιοεξπλόσιου): /(CS) Předmět prohlášení (identifikace rádiového zařízení umožňující je zpětně vysledovat. Může zahrnovat dostatečně zřetelné barevné vyobrazení, pokud je to k identifikaci rádiového zařízení nutné): /(DA) Erklæringens genstand (identifikation af radioudstyret, så det kan spores; der kan vedlægges et farvefoto, der er tilstrækkeligt klart, hvis det er nødvendigt for identifikation af radioudstyret): /(ET) Deklarateeritav toode (raadioseadme määratlus, mis võimaldab toodet jälgida; lisada võib ka piisavalt selge värvilise kujutise, kui see on vajalik raadioseadme identifitseerimiseks): /(FI) Vakuutuksen kohde (jäljitettäväyyden mahdollistava radiolaitteen tunnisteseuraus, siihen voidaan sisällyttää tarvittaessa riittävän terävä värikuvu radiolaitteenvaaran varten): /(FR) Objet de la déclaration (identification de l'équipement radioélectrique permettant sa traçabilité; au besoin, une image couleur suffisamment claire peut être jointe pour permettre l'identification de l'équipement radioélectrique): /(HU) A nyilatkozat tárgya (a rádióberendezés azonosítása a nyomonkövethetőség biztosítására; adott esetben megfelelő élességű színes képet is tartalmazhat, amennyiben ez a rádióberendezés azonosításához szükséges): /(IT) Oggetto della dichiarazione (identificazione dell'apparecchiatura radio che ne consente la tracciabilità. Essa può comprendere un'immagine a colori sufficientemente chiara se necessario per l'identificazione dell'apparecchiatura radio): /(LV) Deklarācijas priekšmets (radioiekārtas identifikācija, kas nodrošina tās izsekojamību; vajadzības gadījumā tajā var iekļaut pietiekami skaidru krāsu fotogrāfiju, ja tas nepieciešams radioiekārtas identifikācijai): /(LT) Deklaracijos objektas (radijo irenginio identifikaciniai duomenys, pagal kurius jį galima atsekti; gali būti pateikiamas spalvotas atvaizdas, pakankamai aiškus, kad prieikus prieikus radijo irenginjy būtu galima identifikuoti): /(MT) L-għan tad-dikjarazzjoni (l-identifikazzjoni tat-tagħmir tar-radju li tippermetti t-träċċabbilt; din tista' tinkludi immaġini bil-kulur ta' ċarezza suffiċċenti meta tkun meħtieġa għall-identifikazzjoni tat-tagħmir tar-radju): /(NL) Voorwerp van de verklaring (identificatie van de radioapparatuur waarmee deze traceerbaar is; wanneer dat voor de identificatie van de radioapparatuur noodzakelijk is, mag een voldoende duidelijke afbeelding in kleur worden bijgevoegd): /(PL) Przedmiot deklaracji (identyfikator urządzenia radiowego umożliwiający jego identyfikowalność; może zawierać obraz barwny wystarczająco wyraźny, kiedy konieczne jest zidentyfikowanie urządzenia radiowego): /(PT) Objeto da declaração (identificação do equipamento de rádio que permita rastreá-lo; pode incluir, se for caso disso, uma imagem a cores suficientemente clara para permitir identificar o equipamento de rádio): /(RO) Obiectul declaratiei (identificare a echipamentelor radio permitând trasabilitatea; poate include o imagine color suficient de clară în cazul în care acest lucru este necesar pentru identificarea echipamentelor radio): /(SK) Predmet vyhlášenia (identifikácia rádiového zariadenia umožňujúca vysledovateľnosť. V prípade potreby môže obsahovať dostatočne zrozumiteľný farebný obrázok, ktorý umožňuje identifikáciu rádiového zariadenia): /(SL) Predmet izjave (identifikacija radijske opreme, ki omogoča sledljivost; po potrebi lahko vključuje dovolj jasno barvno sliko, ki omogoča identifikacijo radijske opreme): /(ES) Objeto de la declaración (identificación del equipo radioeléctrico que permite la trazabilidad; puede incluir, cuando sea necesario, una imagen en color de claridad suficiente para la identificación del equipo radioeléctrico): /(SV) Föremål för försäkran (identifiera radioutrustningen så att den kan spåras; den kan innehålla en färbild som är så tydlig att det går att identifiera radioutrustningen):

5. (EN) The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation; Directive 2014/53/EU, Other Union harmonisation legislation where applicable /(DE) Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsrechtsschriften der Union; Richtlinie 2014/53/EU, gegebenenfalls weitere Harmonisierungsrechtsschriften der Union /(BG) Предметът на декларацията, описан по-горе, отговаря на съответното законодателство на Съюза за хармонизация; Директива 2014/53/ЕС, Друго законодателство на Съюза за хармонизация, когато е приложимо /(HR) Prethodno opisan predmet izjave u skladu je s relevantnim zakonodavstvom Unije o usklađivanju; Direktivom 2014/53/EU, drugim zakonodavstvom Unije o usklađivanju prema potrebi / (EL) Ο στόχος της δήλωσης που περιγράφεται παραπάνω είναι σύμφωνος προς τη σχετική ενωσιακή νομοθεσία εναρμόνισης, Οδηγία 2014/53/ΕΕ, Άλλη ενωσιακή νομοθεσία εναρμόνισης, κατά περίττωση /(CS) Vyše popsaný předmět prohlášení je ve shodě s příslušnými harmonizovanými právními předpisy Unie: Směrnice 2014/53/EU, V náležitých případech další harmonizované právní předpisy Unie /(DA) Genstanden for erklæringen, som beskrevet ovenfor, er i overensstemmelse med den relevante EU-harmoniseringslovgivning; Direktiv 2014/53/EU, Eventuelt anden EU-harmoniseringslovgivning /(ET) Üldalkirjeldatud deklareeritav toode on kooskõlas asjakohastesse liidu ühtlustamisõigusaktidega; Direktiiv 2014/53/EL, Muud liidu ühtlustamisõigusaktid (vajaduse korral) /(FI) Edellä kuvattu vakuutuksen kohde on asiaa koskevan unionin yhdenmukaistamislainsäädännön vaatimusten mukainen; Direktiivi 2014/53/EU, Muu unionin yhdenmukaistamissäädös (tapaauksen mukaan) /(FR) L'objet de la déclaration décrit ci-dessus est conforme à la législation d'harmonisation de l'Union applicable; Directive 2014/53/UE, Autres législations d'harmonisation de l'Union, s'il y a lieu /(HU) A fent ismertetett nyilatkozat tárgya megfelel a vonatkozó uniós harmonizációs jogszabályoknak; a 2014/53/EU irányelv, adott esetben egyéb uniós harmonizációs jogszabály. /(IT) L'oggetto della dichiarazione di cui sopra è conforme alla pertinente normativa di armonizzazione dell'Unione; Direttiva 2014/53/UE, Se del caso, altre normative di armonizzazione dell'Unione /(LV) Iepriekš

aprakstītais deklarācijas priekšmets atbilst attiecīgajam Savienības saskaņotajam tiesību aktam; Direktīvi 2014/53/ES, Citam Savienības saskaņotajam tiesību aktam, ja piemērojams /(LT) Pirmiāu aprašytais deklarācijos objekta atitinka susijusius derinamuosius Sājungos teisēs aktus; Direktīvā 2014/53/ES; kitus derinamuosius Sājungos teisēs aktus, jeigu taikoma. /(MT) L-għan tad-dikjarazzjoni deskrīt hawn fuq huwa konformi mal-leġiżazzjoni ta' armonizzazzjoni rilevanti tal-Unjon; Id-Direttiva 2014/53/UE, Leġiżazzjoni dwar l-armonizzazzjoni ofira tal-Unjon meta tkun applikabbli /(NL) Het hierboven beschreven voorwerp van de verklaring is in overeenstemming met de desbetreffende harmonisatiewetgeving van de Unie; Richtlijn 2014/53/EU; andere harmonisatiewetgeving van de Unie, indien van toepassing. /(PL) Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odnośnymi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego; dyrektywą 2014/53/UE, innym unijnym prawodawstwem harmonizacyjnym, w stosownych przypadkach. /(PT) O objeto da declaração acima mencionada está em conformidade com a legislação de harmonização da União aplicável; Diretiva 2014/53/UE; Outra legislação de harmonização da União, se aplicável. /(RO) Obiectul declaratiei descris mai sus este în conformitate cu legislația relevantă de armonizare a Uniunii; Directiva 2014/53/UE, După cauz, alte acte din legislația de armonizare a Uniunii. /(SK) Uvedený predmet vyhlásenia je v zhode s príslušnými harmonizačnými právnymi predpismi Únie; Smernica 2014/53/EÚ, Prípadne ďalšie harmonizačné právne predpisy Únie. /(SL) Predmet navedene izjave je v skladu z ustreznou zakonodajo Unije o harmonizaciji; Direktiva 2014/53/EU, Po potrebi z drugo zakonodajo Unije o harmonizaciji. /(ES) El objeto de la declaración descrito anteriormente es conforme con la legislación de armonización pertinente de la Unión; Directiva 2014/53/UE, Otra legislación de armonización de la Unión, cuando sea aplicable. /(SV) Föremålet för försäkran ovan överensstämmer med den relevanta unionslagstiftningen om harmonisering; Direktiv 2014/53/EU, Annan harmoniserad unionslagstiftning i förekommande fall

6. **(EN) References to the relevant harmonised standards used or references to the other technical specifications in relation to which conformity is declared. References must be listed with their identification number and version and, where applicable, date of issue:** /(DE) Angabe der einschlägigen harmonisierten Normen, die zugrunde gelegt wurden, oder Angabe der anderen technischen Spezifikationen, bezüglich derer die Konformität erklärt wird: Dabei müssen die jeweilige Kennnummer, die angewandte Fassung und gegebenenfalls das Ausgabedatum angegeben werden: /(BG) Позоваване на използваните хармонизирани стандарти или позоваване на други технически спецификации, по отношение на които се декларира съответствие. При позоваването трябва да се посочва техният идентификационен номер и версията им и, ако е приложимо, дата на издаване: /(HR) Upućivanja na odgovarajuće uskladene norme koje se upotrebljavaju ili upućivanje na druge tehničke specifikacije u odnosu na koje se deklariše sukladnost. Upućivanja moraju biti navedena s identifikacijskim brojem i verzijom te, prema potrebi, datumom izdavanja: /(EL) Αναφορές στα σχετικά εναρμονισμένα πρότυπα που χρησιμοποιούνται ή αναφορές στις λοιπές τεχνικές προδιαγραφές σε σχέση με τις οποίες δηλώνεται η συμμόρφωση. Οι αναφορές πρέπει να απαριθμούνται με τον αριθμό αναγνώρισης και την έκδοση και, κατά περίπτωση, την ημερομηνία δημοσίευσής τους: /(CS) Odkazy na příslušné harmonizované normy, které byly použity, nebo na jiné technické specifikace, na jejichž základě se shoda prohlašuje. Odkazy se uvedou s jejich identifikačním číslem a verzí a v příslušných případech rovněž s datem vydání: /(DA) Henvisninger til de relevante anvendte harmoniserede standarer eller henvisninger til de andre tekniske specifikationer, som der erklæres overensstemmelse med. Henvisninger angives med deres identifikationsnummer og version og eventuelt udstedelsesdato: /(ET) Viited kasutatud harmoniseeritud standarditele või muude tehnilikste kirjeldustele, millele vastavust deklareeritakse. Viidetele peab lisama nende identifitseerimisnumbr ja versiooni ning vajaduse korral väljaandmise kuupäeva: /(FI) Viittaus niihin asiaankuuluviin yhdenmukaistettuihin standardeihin, joita on käytetty, tai viittaus muuhin teknisiin eritelmiin, joiden perusteella vaatimustenmukaisuusvakuutus on annettu. Viittausten luettelossa on mainittava niiden tunnistenumero ja versio ja tapauksen mukaan antopäivä: /(FR) Références des normes harmonisées pertinentes appliquées ou des autres spécifications techniques par rapport auxquelles la conformité est déclarée. Il faut indiquer, pour chaque référence, le numéro d'identification, la version et, le cas échéant, la date d'émission: /(HU) Az alkalmazott harmonizált szabványokra való hivatkozás vagy az azokra az egyéb műszaki előírásokra való hivatkozás, amelyekkel kapcsolatban megfelelőségi nyilatkozatot tettek. A hivatkozásokat az azonosító számokkal együtt és a megfelelő verzió feltüntetésével kell megadni, adott esetben a kiállítás dátumával együtt: /(IT) Riferimento alle pertinenti norme armonizzate utilizzate o riferimenti alle altre specifiche tecniche in relazione alle quali è dichiarata la conformità. I riferimenti devono essere indicati con il loro numero di identificazione e versione e, se del caso, la data di emissione: /(LV) Atsauces uz attiecīgajiem izmantojamiem saskaņotajiem standartiem vai uz citām tehniskajām specifikācijām, attiecībā uz ko tiek deklarēta atbilstība. Atsauces jāuzskaita ar to identifikācijas numuriem un versijām un attiecīgā gadījumā ar izdošanas datumu: /(LT) Nuorodos į susijusius taikytus darniuosius standartus arba kitas technines specifikacijas, pagal kurias buvo deklaruota atitiklis. Nuorodos turi būti išvardijamos nurodant jų identifikacinius numerius, versijas ir, kai taikoma, paskelbimo datas: /(MT) Ir-referenzi għall-istandards armonizzati rilevanti li ntużaw, jew ir-referenzi għall-ispeċifikazzjonijet teknici l-oħrajn li skonthom qed tigħi ddikjarata l-konformità: Ir-referenzi jridu jiġu elenkni bin-numru tal-identifikazzjoni u l-verżjoni tagħhom u, fejn applikabbli, id-data tal-hru: /(NL) Vermelding van de toegepaste relevante geharmoniseerde normen of van de andere technische specificaties waarop de conformiteitsverklaring betrekking heeft. Bij de opgave van de referenties moeten het identificatienummer en de versie en, in voorkomend geval, de datum van publicatie worden vermeld: /(PL) Odwołania do odnośnych norm zharmonizowanych, które zastosowano, lub do innych specyfikacji technicznych, w stosunku do których deklarowana jest zgodność. Odwołania muszą być podane wraz z ich numerami identyfikacyjnymi i wersjami oraz w stosownych przypadkach z datą wydania: /(PT) Referências às normas harmonizadas aplicáveis utilizadas ou às outras especificações técnicas em relação às quais a conformidade é declarada. As referências devem ser enumeradas com os respetivos números de identificação e versão e, se for caso disso, a data de emissão: /(RO) Trimiterile la standardele armonizate relevante folosite sau trimiterile la alte specificații tehnice în legătură cu

care se declară conformitatea. Referințele sunt enumerate împreună cu numerele de identificare și cu versiunea acestora precum și cu data eliberării, după caz: / (SK) Odkazy na príslušné použité harmonizované normy alebo odkazy na iné technické špecifikácie, v súvislosti s ktorými sazhoda vyhlasuje. V rámci odkazov sa musí uviesť identifikačné číslo a verzia a pripadne dátum vydania: / (SL) Sklicevanja na uporabljene harmonizirane standarde ali sklicevanja na druge tehnične specifikacije v zvezi s skladnostjo, ki je navedena v izjavi. Sklicevanja morajo biti navedena s svojo identifikacijsko številko, različico in po potrebi datumom izdaje: / (ES) Referencias a las normas armonizadas pertinentes utilizadas o referencias a las otras especificaciones técnicas en relación con las cuales se declara la conformidad. Las referencias se enumerarán con su número de identificación y su versión y, en su caso, la fecha de emisión. / (SV) Hänvisningar till de relevanta harmoniserade standarder som använts eller hänvisningar till andra tekniska specificationer enligt vilka överensstämmelsen försäkras. Hänvisningar måste förtecknas tillsammans med identifieringsnummer och version och i förekommande fall datum för utfärdande:

7. (EN) Where applicable, the notified body (name, number) performed (description of intervention) and issued the EU-type examination certificate: / (DE) Falls zutreffend — Die notifizierte Stelle (Name, Kennnummer) hat (Beschreibung ihrer Mitwirkung) und folgende EU-Baumusterprüfungsberecheinigung ausgestellt: / (BG) Когато е приложимо, нотифицираният орган (наименование, номер) извърши (описание на извършеното) и издаде сертификата за ЕС изследване на типа: / (HR) Prema potrebi, prijavljeno tijelo (naziv, broj) provelo je (opis intervencije) i izdalo potvrdu o EU ispitivanju tipa: / (EL) Όπου έχει εφαρμογή, ο κοινοποιημένος οργανισμός (ονομασία, αριθμός) πραγματοποίησε (περιγράφη της πρόμεθωσης) και εξέδωσε το πιστοποιητικό εξέτασης τύπου ΕΕ: / (CS) Případně: oznámený subjekt (název, číslo) provedl (popis opatření) a vydal certifikát EU přezkoušení typu: / (DA) Hvor det er relevant, det bemyndigede organ (navn, nummer) har foretaget (beskrivelse af aktiviteten) og udstedt EU-typeafprøvningssattest: / (ET) Vajaduse korral: teavitatud asutus (nimi, number) teostas (tegevuse kirjeldus) ja andis välja Eli tüübhindamistööndi: / (FI) Tapaauksen mukaan ilmoitettu laitos (nimi, numero) suoritti (toimenpiteen kuvaus) ja antoi EU-tyyppitarkastustukseksi: / (FR) S'il y a lieu: l'organisme notifié (nom, numéro) a réalisé (description de l'intervention) et a délivré le certificat d'examen UE de type: / (HU) A(z) (nevű, számú) bejelentett szervezet adott esetben elvégezte a(z) (a beavatkozás ismertetése), és a következő EU-típusvizsgálati tanúsítványt adta ki: / (IT) Se del caso, l'organismo notificato (denominazione, numero) ha effettuato (descrizione dell'intervento) e rilasciato il certificato di esame UE del tipo: / (LV) Attiecīgā gadījumā pazīnētā struktūra (nosaukums, numurs) ir veikusi (darbibas apraksts) un izdevusi ES tipa pārbaudes certyfikātu: / (LT) Kai taikytina, notifikasiotoji įstaiga (pavadinimas, numeris) atliko (dalyvavimo procese aprašymas) ir išdavė ES tipo tyrimo sertifikatą: / (MT) Meta applikabbli, il-korp notifikat (l-isem, in-numru) wettaq (deskriżzjoni tal-intervent) u hæreg iċ-ċertifikat tal-eżami tat-tip tal-UE: / (NL) (Indien van toepassing) De aangemelede instantie (naam, nummer) heeft een (beschrijving van de werkzaamheden) uitgevoerd en het certificaat van EU-typeonderzoek aangegeven: / (PL) W stosownych przypadkach, jednostka notyfikowana (nazwa, numer) przeprowadziła (opis interwencji) i wydała certyfikat badania typu UE: / (PT) Se aplicável, o organismo notificado: (nome, número) efetuou (descrição da intervenção) e emitiu o certificado de exame UE de tipo: / (RO) După caz, organismul notificat (denumire, număr) a efectuat (descrierea intervenției) și a emis certificatul de examinare UE de tip: / (SK) Pripadne: notifikovaný organ (názov, číslo) vykonal (opis zásahu) a vydal certifikát EÚ skúsky typu: / (SL) Po potrebi je priglašeni organ (ime, številka) izvedel (opis intervencije) in izdal certifikat o EU-pregledu tipa: / (ES) Cuando proceda: El organismo notificado (nombre, número) ha efectuado (descripción de la intervención) y expedido el certificado de examen UE de tipo: / (SV) I tillämpliga fall: det anmälda organet (namn, nummer) har utfört (beskrivning av åtgärd) och utfärdat EU-typprovningsintyg:

8. (EN) Additional information: Signed for and on behalf of: (place and date of issue); (name, function) (signature): / (DE) Zusatzangaben, Unterzeichnet für und im Namen von: (Ort und Datum der Ausstellung); (Name, Funktion) (Unterschrift): / (BG) Допълнителна информация: Подписано за и от името на: (место и дата на издаване); (име, длъжност) (подпис): / (HR) Dodatne informacije: Potpisano za i u ime: (mjesto i datum izdavanja); (ime, funkcija) (potpis): / (EL) Συμπληρωματικές πληροφορίες: Υπογραφή για λογαριασμό και εξ ονόματος, (τόπος και ημερομηνία έκδοσης); (όνομα, Θέση) (υπογραφή): / (CS) Další informace: Podepsáno za a jménem: (místo a datum vydání); (jméno, funkce) (podpis): / (DA) Supplerende oplysninger: Underskrevet for og på vegne af: (udstedssted og -dato); (navn, stilling) (underskrift): / (ET) Lisateave: Alla kirjutanud (kelle poolt/nimel): (väljaandmine kohu ja kuupäev): (nimi, ametinimetus) (allkirjoitus): / (FI) Lisätietoja: Seuraavan puolesta allekirjoitanut; (antamispaikea ja -päivämäärä): (nimi, tehtävä) (allekirjoitus): / (FR) Informations complémentaires: Signé par et au nom de: (lieu et date d'émission); (nom, fonction) (signature): / (HU) További információk: A nyilatkozat a következő gyártó nevében és megbízásából írták alá, (kiállítás helye és dátuma): (név, beosztás) (aláírás): / (IT) Informazioni supplementari: Firmato a nome e per conto di: (luogo e data del rilascio); (nome, funzione) (firma): / (LV) Papildinformācija: Parakstīts šādas personas vārādā: (izdošanas vieta un datums); (vārds, uzvārds, amats) (paraksts): / (LT) Papildoma informacija: Už ką įkino vardu pasirašyta: (išdavimo data ir vieta); (vardas ir pavardė, pareigos) (parašas): / (MT) Informazzjoni addizzjonali: Iffirmat għal f'isem: (post u data tal-hruġ): (isem, funzjoni) (firma): / (NL) Aanvullende informatie: Ondertekend voor en namens: (plaats en datum van afgifte); (naam, functie) (handtekening): / (PL) Informacje dodatkowe: Podpisano w imieniu: (miejscie i data wydania); (imię i nazwisko, stanowisko) (podpis): / (PT) Informações complementares: Assinado por e em nome de: (local e data de emissão), (nome, cargo) (assinatura) / (RO) Informații suplimentare: Semnat pentru și în numele: (locul și data emiterii); (numele, funcția) (semnat): / (SK) Doplňujúce informácie: Podpisáné za a v mene: (miesto a dátum vydania); (meno, funkcia)(podpis): / (SL) Dodatne informacije: Podpisano za in v imenu: (kraj in datum izdaje); (ime, funkcija) (podpis): / (ES) Información adicional: Firmado en nombre de: (lugar y fecha de expedición); (nombre, cargo) (firma): / (SV) Ytterligare information: Undertecknat för: (ort och datum), (namn, befattning) (namnteckning)



Addendum

Robert Bosch GmbH
Chassis Systems Control
PO Box 1661
71226, Leonberg
Tel +49 711/811-0

Technical data

Product model name:	MRR1Rear
Frequency Band:	76-77 GHz
Maximum Transmit Power: Nominal radiated power e.i.r.p. (peak detector):	24.7 dBm
Maximum Transmit Power: Nominal radiated power e.i.r.p. (RMS detector):	13,0 dBm

Cargate 2 ECU and TSR BY636

Declaration of Conformity

Nr.:11-2017

in accordance with RED 2014/53/EU

We

BURY Sp. z o.o.
ul. Wojska Polskiego 4
39-300 Mielec

declare under our sole responsibility that the product:

Cargate 2 ECU and TSR BY636
36A.035.189; 36A.035.008

to which this declaration relates is in conformity with the following European, harmonised and published standards at the date of this declaration :

EN 55032	2015-03	Electromagnetic compatibility of multimedia equipment – Emission requirements
EN 61000-4-3	2011-04	Electromagnetic compatibility (EMC) – Testing and measurement techniques – Radiated radio-frequency - Electromagnetic field immunity test
EN 61000-4-6	2014-04	Electromagnetic compatibility (EMC) – Testing and measurement techniques – Immunity to conducted disturbances induced by radio frequency fields
ISO 7637 – 2	2011-03	Road vehicles - Electrical disturbances from conduction and coupling - Part 2: Electrical transient conduction along supply lines only
EN 301 489-1 V2.1.1	2017-03	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 1: Common technical requirements; Harmonized Standard covering the essential requirements of article 3.4(b) of Directive 2014/53/EU and the essential requirements of article 6 of Directive 2014/30/EU
EN 301 489-17 V3.1.1	2017-03	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 17: Specific conditions for Broadband Data Transmission Systems; Harmonized Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of Directive 2014/53/EU
ETSI EN 300 328 V2.1.1	2016-11	Wireless transmission systems; Data transmission equipment operating in the 2.4 GHz ISM band and using wide band modulation techniques; Harmonized Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU
EN 60060-1	2011-01	Information technology equipment – Safety – General requirements
EN 62479	2011-09	Assessment of the compliance of low power electronic and electrical equipment with the basic restrictions related to human exposure to electromagnetic fields (10 MHz to 300 GHz).
CISPR 25	2016-10	Vehicles, boats and internal combustion engines – Radio disturbance characteristics – Limits and methods of measurement for the protection of on-board receivers
2011/65/EU	2011-07	Of the European Parliament and of the Council of 8 June 2011 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment

following the provisions of the council RED 2014/53/EU.

Mielec, 19.05.2017

Valid Signatur
 Dipl.-Ing. Henryk Bury
 CEO

BURY Sp. z o.o.
 ul. Wojska Polskiego 4
 39-300 Mielec
 Poland
 +48 17 37 06 67
 +48 17 37 06 68
Siedziba / Head Office:
 ul. Wojska Polskiego 4
 39-300 Mielec
Salinex Komunikacja Office:
 Szw. 15, 37-270 Zielona Góra
 00-30-1000000000
 PL 00-38-27-003
 Poznań System - Natura
 00-02-12-0000000000

Bury Mielc - Siedziba / Head Office:
 ul. Wojska Polskiego 4
 39-300 Mielec
Kontakt / Contact:
 +48 17 37 06 67
 +48 17 37 06 68
Bury Komunikacja / Bury Acom:
 ul. Wojska Polskiego 4
 39-300 Mielec
 PLN:
 831140253900237853000
 BNB PL:
 831140253900237853000
 UPI PL:
 831140253900237853000
 SWIFT:
 BURPLWML

Gabinet:
 ul. Wojska Polskiego 4
 39-300 Mielec
 PL 00-38-27-003
 PL 00-38-27-003
 PL 00-38-27-003
Heryk Bury:
 tel: +48 17 37 06 67
 fax: +48 17 37 06 68
 e-mail: h.bury@bury.pl



Antenna Amplifier:

TV ECE/RdW, FM2+TV1,ECE/NAR/RdW, AM/FM/TV ECE/NAR/RdW, FM2
ECE/NAR/RdW, AM+FM1,ECE/NAR/RdW



**Declaration of Conformity in accordance with
Directive 2014/53/EU**

Hersteller / Manufacturer: KATHREIN Automotive GmbH

Anschrift / Address: Römerring 1
31137 Hildesheim

Produktbezeichnung / Product: Amplifier

Typenbezeichnung / Type:

Bestellnummer / Article number:

AU492 AM/FM/TV ECE/NAR/RdW	8W9 035 225 H
AU492 FM2+TV1,ECE/NAR/RdW	8W9 035 225 J
AU492 FM2 ECE/NAR/RdW	8W9 035 225 B
AU492 AM+FM1,ECE/NAR/RdW	8W9 035 225
AU493 AM/FM/TV ECE/NAR/RdW	8W8 035 225 H
AU493 FM2 ECE/NAR/RdW	8W8 035 225 B
AU493 AM+FM1,ECE/NAR/RdW	8W8 035 225
AU495 TV ECE/RdW	8W7 035 225 F
AU495 AM2	8W7 035 225 B
AU495 FM2 ECE/NAR/RdW	8W7 035 225 A
AU495 AM1+FM1,ECE/NAR/RdW	8W7 035 225
AU494 AM/FM/TV ECE/NAR/RdW	8W6 035 225 H
AU494 FM2 ECE/NAR/RdW	8W6 035 225 B
AU494 AM+FM1,ECE/NAR/RdW	8W6 035 225
AU491 AM/FM/TV ECE/NAR/RdW	8W5 035 225 H
AU491 FM2 ECE/NAR/RdW	8W5 035 225 B
AU491 AM+FM1,ECE/NAR/RdW	8W5 035 225
AU334 AU491 AU492 AU493 AU494 TV ECE/RdW	8W0 035 225 B
AU334 AM/FM/TV ECE/NAR/RdW	8S8 035 225 E
AU334 FM2 ECE/NAR/RdW	8S8 035 225 A
AU334 AM+FM1,ECE/NAR/RdW	8S8 035 225
AU335 FM2+TV1,ECE/NAR/RdW	8S7 035 225 J
AU335 AM2	8S7 035 225 D
AU335 FM2 ECE/NAR/RdW	8S7 035 225 A
AU335 AM1+FM1,ECE/NAR/RdW	8S7 035 225
AU736 (Q7) TV ECE/RdW	4M0 035 225 K
AU736 (Q7) FM2+TV1,ECE/NAR/RdW	4M0 035 225 J
AU736 (Q7) AM/FM/TV ECE/NAR/RdW	4M0 035 225 H
AU736 (Q7) FM2 ECE/NAR/RdW	4M0 035 225 A

AU736 (Q7) AM+FM1,ECE/NAR/RdW	4M0 035 225
ANTENNA AMP, FM	4G9 035 225 A
ANTENNA AMP, FM	4G8 035 225 A
ANTENNA AMP, FM	4G5 035 225 A
FM RDW (no AGC)	2G0 035 577 A
FM RDW (no AGC) 12V	1S0 035 577 A

Die **KATHREIN Automotive GmbH** bestätigt hiermit, dass das bezeichnete Produkt mit den folgenden Richtlinien zur Angleichung der Rechtsvorschriften übereinstimmt.

The KATHREIN Automotive GmbH hereby confirm that the designated product 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): Angewendete Normen / Applied standards:
EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+
AC:2011+A12:2011+A2:2013

Electromagnetic compatibility pursuant to Art. 3(1) b): Angewendete Normen / Applied standards:
EN 301 489-1 V1.9.2 (2011-09)

Efficient use of spectrum pursuant to Art. 3(2): Angewendete Normen / Applied standards:
EN 202 056 V1.1.1 (adopted)

- RoHS (2011/65/EU vom 08.06.2011)
Folgende Normen werden eingehalten / Applied harmonised standards:
EN 50581: 2012

Entwicklung, Produktion, Qualitätssicherung und Vertrieb basieren auf der Norm ISO/TS 16949.
Development, production, quality assurance and marketing are based on the standard 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 Nummer: 1948

Die notifizierte Stelle hat folgende EG-Baumusterprüfbescheinigung ausgestellt:
ZS 17 06 54004 005

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

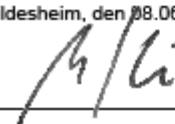
The notified body has issued the EU type-examination certificate:
ZS 17 06 54004 005

Ort, Datum:
Place, Date:

Hildesheim, den 08.06.2017

Rechtsverbindliche Unterschrift:
Binding signature:

Michael Heise / CEO



DAB ECE/RdW



**Declaration of Conformity in accordance with
Directive 2014/53/EU**

Hersteller / Manufacturer:

KATHREIN Automotive GmbH

Anschrift / Address:

**Römerring 1
31137 Hildesheim**

Produktbezeichnung / Product:

Amplifier

Typenbezeichnung / Type:

Bestellnummer / Article number:

AU494 FM/DAB ECE/RdW	8W6 035 225 D
AU493 FM/DAB ECE/RdW	8W8 035 225 D
AU495 DAB ECE/RdW	8W7 035 225 D
AU492 DAB ECE/RdW	8W9 035 225 D
AU491 FM/DAB ECE/RdW	8W5 035 225 D
AU334 FM/DAB ECE/RdW	8S8 035 225 D
AU335 DAB ECE/RdW	8S7 035 225 E
AU736 (Q7) DAB ECE/RdW	4M0 035 225 D

Die **KATHREIN Automotive GmbH** bestätigt hiermit, dass das bezeichnete Produkt mit den folgenden Richtlinien zur Angleichung der Rechtsvorschriften übereinstimmt.

The **KATHREIN Automotive GmbH** hereby confirm that the designated product 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):

Angewendete Normen / Applied standards:

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

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

Angewendete Normen / Applied standards:
EN 301 489-1 V1.9.2 (2011-09)

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

Angewendete Normen / Applied standards:
EN 202 058 V1.1.1 (adopted)

- RoHS (2011/65/EU vom 08.06.2011)

Folgende Normen werden eingehalten / Applied harmonised standards:

EN 50581: 2012

Entwicklung, Produktion, Qualitätssicherung und Vertrieb basieren auf der Norm ISO/TS 16949.
Development, production, quality assurance and marketing are based on the standard 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-Baumusterprüfungsberechtigung ausgestellt:
ZS 17 06 54004 009

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 06 54004 009

Ort, Datum:
Place, Date:

Hildesheim, den 09.06.2017

Rechtsverbindliche Unterschrift:
Binding signature:

Michael Heise / CEO



Rod-drop roof antenna for automotive application



EU Declaration of Conformity

Radio Equipment: CALEARO part numbers 77xxxxx, 790xxxx, 76xxxxx (in annex, table of corresponding customers' part numbers)

Name and address of the manufacturer:

CALEARO Antenne SpA
Via Bassiglione 49 IT-36033 Isola Vicentina ITALY
Tel: +39 0444 901311 Fax: +39 0444 901375
www.calearo.com

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

Object of the present declaration:

Rod-drop roof antenna for automotive application

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonization legislation:

Directive 2014/53/EU (RED)

References to technical specifications and norms in relation to which conformity is declared:

EN 61000-2:2008

ISO 10605:2008

ISO 11452-4:2011

ISO 11452-2:2004

ISO 11452-4:1995

CISPR 35:2016

CISPR 25:2008

ISO 16750-2:2012

ISO 11452-2:2004

ISO 11452-2:2001

ISO 11452-8:2013

ISO 11452-8:2007

ISO 11452-9:2012

ISO 7637-3:2016

ISO 7637-3:1995

E marking:

72/245/CEE

2004/104/CE

2006/28/CB

2006/96/CB

The notified body IMQ 0051 performed EC Type examination 3.2 RADIO SPECTRUM FOR THE DIRECTIVE 2014/53/EU (TRANSPOSED BY THE LEGISLATIVE DECREE 22 JUNE 2016, N.128) and issued the annexed EU-type examination certificate NO. 0051-KED-0034 REV. 0.

Isola Vicentina, 09/06/2017

A handwritten signature in black ink over a blue horizontal line.

Massimo CALEARO CIMAN
President and Managing Director

CALEARO Antenne S.p.a. - a socio unico - Sede Legale: C.so Matteotti, 1 - 20121 Milano
Stabilimento e Uffici: Via Bassiglione, 49 - Z. Fossano Novi - 36033 ISOLA VICENTINA - VICENZA (Belluno)
Tel. 0424/11190131 - Fax 0424/1901378 Cap.Soc. € 1000.000 i.v.
C.F.P.I. e Registro Imprese n. 00069-70862 - R.E.A. di Milano n° 179066
E-mail: calearo@calearo.com - <http://www.calearo.com>



Declaration of Compliance to 2014/53/EU (RED)

3.1 (a) Health

Radio Equipment: Rod-drop roof antenna

Calcaro part numbers: 77xxxxx, 790xxxx, 76xxxxx (in annex, table of corresponding customers' part numbers)

Name and address of the manufacturer:

Calcaro Antenne SpA
Via Bacchiglione 49 IT-36033 Isola Vicentina ITALY
Tel: +39 0444 901311 Fax: +39 0444 901375
www.calcaro.com

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

Object of the present declaration:

Roof antenna with rod for automotive application

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonization legislation:

Directive 2014/53/EU (RED)

Isola Vicentina, 08/06/2017

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Massimo Calcaro Ciman".

Massimo CALCARO CIMAN
President and Managing Director



Declaration of Compliance to 2014/53/EU (RED)

3.1 (a) Safety

Radio Equipment: Rod-drop roof antenna

Calero part numbers: 77xxxxx, 790xxxx, 76xxxxx (in annex, table of corresponding customers' part numbers)

Name and address of the manufacturer:

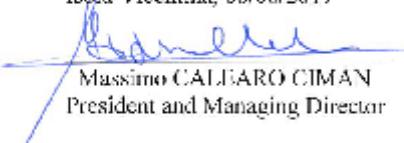
Calero Antenne SpA
Via Bucciglione 49 IT-36033 Isola Vicentina ITALY
Tel: +39 0444 901311 Fax: +39 0444 901375
www.calero.com

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

Object of the present declaration:
Roof antenna with rod for automotive application

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonization legislation:
Directive 2014/53/EU (RED)

Isola Vicentina, 08/06/2017



Massimo CALERO CIMAN
President and Managing Director



Declaration of Compliance to 2014/53/EU (RED)

3.1 (b) EMC

Radio Equipment: Rod-drop roof antenna

Calcaro part numbers: 77xxxxx, 790xxxx, 76xxxxx (in annex, table n° corresponding customers' part numbers)

Name and address of the manufacturer:

Calcaro Antenne SpA
Via Bacchiglione 49 IT-36033 Isola Vicentina ITALY
Tel: +39 0444 901311 Fax: +39 0444 901375
www.calcaro.com

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

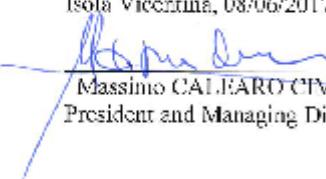
Object of the present declaration:

Roof antenna with rod for automotive application

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonization legislation:

Directive 2014/53/EU (RED)

Isola Vicentina, 08/06/2017


Massimo CALCARO C.P.MAN
President and Managing Director

Antenna: VTS GPS



EU Declaration of Conformity

Manufacturer:	Smartereq Wireless AB
Address:	Kronborgsgård 7, SE-164 46 Kista, Sweden
Product:	Amplifier
Type:	GNSS Reference Amplifier
Part number:	300294
Related product variants:	5K0035502

We, Smartereq Wireless AB, declare under our sole responsibility that the above named product(s) conform to the following European Union directive(s):

2014/53/EU – Radio Equipment Directive (RED)

Article no	Requirement	Applied standard(s)
3.1 a	Health and safety	EN 60060-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + AC:2011 – A12:2011 + A2:2013
3.1 b	Electromagnetic compatibility	EN 301 480-1 v1.6.2 (2011-09)
3.2	Efficient use of spectrum	ES 202 056 v1.1.1 (adopted) EN 300 440-1 V1.6.1 / EN 300 440-2 V1.4.1

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:

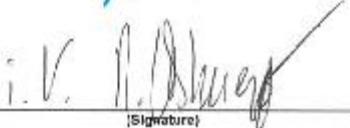
Intertek Semko AB, Torshamngatan 13, SE-161 22 Kista, Sweden

Notified body number 0413.

The notified body has issued the EU type examination certificate SE-HEU-1712954.

Place of issue:	Kista, Sweden
Date of issue:	July 3, 2017
Name and title of authorized person:	Yasemin Heper Mårtensson, CEO
Signature of authorized person:	

Wireless Headphone with Bluetooth

 EC Declaration of Conformity		
HARMAN/BECKER Automotive Systems GmbH Becker-Göring-Str. 16 D-76307 Karlsruhe, Germany		
declares under our sole responsibility, that the product		
Description of object	: Wireless Headphone with Bluetooth	
Brand / Model Name	: AKG / P102	
Type name of system	: P102, P103	
is conform to the provisions of the directives:		
Directive, short title	Description, long title of the directive	
2014/53/EL RED directive	Directive 2014/53/EU of the European Parliament and of the Council of 16 April 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to the making available on the market of radio equipment and repealing Directive 1999/5/EC Text with EEA relevance. <i>Official Journal L 153, 22.5.2014</i>	
2000/53/EC ELV directive	Directive 2000/53/EC of the European Parliament and of the Council of 18 September 2000 on end-of-life vehicles - Commission Statements <i>Official Journal L 269, 21/10/2000 P. 0034 - 0043</i>	
Additional information about the conformity to these EU directives can be found in the Attachment. This declaration is showing the compliance to the noted directives. The declaration contains all devices manufactured according to the related technical documentation.		
Declared by:		
Mr. Frank Welkelmann, Director Qualification Europe		
Karlsruhe (Place)	24.05.2017 (Date)	 (Signature)
Mr. Roland Kohlmeier, Senior Director Quality Europe		
Karlsruhe (Place)	24.05.2017 (Date)	 (Signature)

Attachment to DoC		 
	Model: P102 / P103 Description of Project: wireless headphone with Bluetooth Brand / Type: AKG / P102 ; P103 Document version: V1.0	

The following requirements have been applied:

Directive reference:	Standard – Detail	Version/ Release date	Description of standard/RiLi
2014/53/EU RED directive Part 3.1a	EN 60950-1	2006 + A11:2009 + A1:2010	Information technology equipment - Safety - Part 1: General requirements
	EN 62479	2010	Assessment of the compliance of low power electronic and electrical equipment with the basic restrictions related to human exposure to electromagnetic fields (10 MHz to 300 GHz)
2014/53/EU RED directive Part 3.1b	EN 301 489 – Part 01	2.1.1 – 2017-02	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 1: Common technical requirements
	EN 301 489 – Part 17	3.1.1 – 2017-03	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 3: Specific conditions for Short-Range Devices (SRD); operating on frequencies between 9 kHz and 246 GHz
2014/53/EU RED directive Part 3.2	EN 300 328	2.1.1. – 2016-11	Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); Wideband transmission systems: Data transmission equipment operating in the 2,4 GHz ISM band and using wide band modulation techniques
2000/53/EC ELV directive	2000/53/EC	09/2000	End of life vehicles (ELV)

Head unit (main unit) with Bluetooth, WLAN, GPS

 <p>EC Declaration of Conformity</p> <p>HARMAN/BECKER Automotive Systems GmbH Becker-Göring-Str. 16 D-76307 Karlsbad, Germany</p>									
<p>declares under our sole responsibility, that the product</p> <p>Description of object : Headunit (main unit) with Bluetooth, WLAN, GPS Brand / Model Name : AUDI / MIB2 Type name of system : A580 / A270</p>									
<p>is conform to the provisions of the directives:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Directive, short title</th> <th>Description, long title of the directive</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>72/245/EEC European EMC vehicle directive</td> <td>Council Directive 72/245/EEC of 20 June 1972 on the approximation of the laws of the Member States relating to the suppression of radio interference produced by spark-ignition engines fitted to motor vehicles <i>Official Journal L 152 , 06/07/1972 P. 0015 - 0024</i></td> </tr> <tr> <td>2014/53/EU RED directive</td> <td>Directive 2014/53/EU of the European Parliament and of the Council of 16 April 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to the making available on the market of radio equipment and repealing Directive 1999/5/EC Text with EEA relevance. <i>Official Journal L 153, 22.5.2014</i></td> </tr> <tr> <td>2000/53/EC EoL directive</td> <td>Directive 2000/53/EC of the European Parliament and of the Council of 18 September 2000 on end-of life vehicles - Commission Statements <i>Official Journal L 269 , 21/10/2000 P. 0034 - 0043</i></td> </tr> </tbody> </table>		Directive, short title	Description, long title of the directive	72/245/EEC European EMC vehicle directive	Council Directive 72/245/EEC of 20 June 1972 on the approximation of the laws of the Member States relating to the suppression of radio interference produced by spark-ignition engines fitted to motor vehicles <i>Official Journal L 152 , 06/07/1972 P. 0015 - 0024</i>	2014/53/EU RED directive	Directive 2014/53/EU of the European Parliament and of the Council of 16 April 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to the making available on the market of radio equipment and repealing Directive 1999/5/EC Text with EEA relevance. <i>Official Journal L 153, 22.5.2014</i>	2000/53/EC EoL directive	Directive 2000/53/EC of the European Parliament and of the Council of 18 September 2000 on end-of life vehicles - Commission Statements <i>Official Journal L 269 , 21/10/2000 P. 0034 - 0043</i>
Directive, short title	Description, long title of the directive								
72/245/EEC European EMC vehicle directive	Council Directive 72/245/EEC of 20 June 1972 on the approximation of the laws of the Member States relating to the suppression of radio interference produced by spark-ignition engines fitted to motor vehicles <i>Official Journal L 152 , 06/07/1972 P. 0015 - 0024</i>								
2014/53/EU RED directive	Directive 2014/53/EU of the European Parliament and of the Council of 16 April 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to the making available on the market of radio equipment and repealing Directive 1999/5/EC Text with EEA relevance. <i>Official Journal L 153, 22.5.2014</i>								
2000/53/EC EoL directive	Directive 2000/53/EC of the European Parliament and of the Council of 18 September 2000 on end-of life vehicles - Commission Statements <i>Official Journal L 269 , 21/10/2000 P. 0034 - 0043</i>								
<p>Additional information about the conformity to these EU directives listed in the Attachment. This declaration is showing the compliance to the noted directives. The declaration contains all devices manufactured according to the related technical documentation.</p>									
<p><u>Declared by:</u></p> <p>Mr. Frank Weikelmann, Director Qualification Europe</p> <table> <tr> <td>Karlsbad (Place)</td> <td>24.05.2017 (Date)</td> <td> (Signature)</td> </tr> </table> <p>Mr. Roland Kohlmeyer, Senior Director Quality Europe</p> <table> <tr> <td>Karlsbad (Place)</td> <td>24.05.2017 (Date)</td> <td> (Signature)</td> </tr> </table>		Karlsbad (Place)	24.05.2017 (Date)	 (Signature)	Karlsbad (Place)	24.05.2017 (Date)	 (Signature)		
Karlsbad (Place)	24.05.2017 (Date)	 (Signature)							
Karlsbad (Place)	24.05.2017 (Date)	 (Signature)							

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

The following requirements have been applied:

Directive reference:	Standard – Detail	Version/ Release date	Description of standard/R/Li
72/245/EEC European EMC vehicle directive	2009/19/EC ISO 7637-2	03/2009 09/2004	European Vehicle EMC Directive Road vehicles -- Electrical disturbances from: conduction and coupling
2014/53/EU RED directive Part 3.1a	EN 60825-1	Edition 2 ²⁰⁰⁷	Safety of laser products - Part 1: Equipment classification and requirements
	EN 60950-1	2006 / A2: 2013	Information technology equipment - Safety - Part 1: General requirements
2014/53/EU RED directive Part 3.1b	EN 301 489 – Part 01	3.2.0 – 2017-03 DRAFT	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 1: Common technical requirements
	EN 301 489 – Part 03	3.1.1 – 2017-03 Final DRAFT	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 3: Specific conditions for Short-Range Devices (SRD) operating on frequencies between 9 kHz and 24 GHz
	EN 301 489 – Part 17	3.2.0 – 2017-03 DRAFT	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 17: Specific conditions for Broadband Data Transmission Systems
2014/53/EU RED directive Part 3.2	EN 300 328	3.1.1 – 2016-11	Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); Wideband transmission systems; Data transmission equipment; operating in the 2.4 GHz ISM band and using wide band modulation techniques
	EN 303 413	V1.1.0 – 2017-03 Draft	Satellite Earth Stations and Systems (SES); Global Navigation Satellite System (GNSS) receivers; Radio equipment operating in the 1 161 MHz to 1 300 MHz and 1 559 MHz to 1 610 MHz frequency bands
	EN 303 345	V1.1.7 – 2017-03 Final Draft	Broadcast Sound Receivers;
2000/53/EC ELV directive	2000/53/EC	09/2000	End of life vehicles (ELV)

Universal Garage Door Opener



A Smarter Vision®
60 N. Commercial Street, Zeeland, MI 49464

Radio Equipment Directive Declaration of Conformity (DoC)

Unique identification of this DoC: EHL2

We,

Declare under our sole responsibility that the product:

Product Name: Universal Garage Door Opener
Trade Name: HomeLink®
Model: EHL2

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

Health & Safety (Art. 3(1) (a)):	EN 60950- 1:2006/A11:2009/A1:2010/A2:2013/AC:2011/A 12:2011
EMC (Art. 3(1) (b)):	ETSI EN 301 489-1 V2.2.0 (2017-03) ETSI EN 301 489-3 V2.1.1 (2017-03)
Spectrum (Art. 3(2)):	ETSI EN 300 220-1 V3.1.1 (2017-02) ETSI EN 300 220-2 V3.1.1 (2017-02)
RF Exposure to EM Fields	FN 62479:2010
Limitation of validity (if any):	None

Printed Name
Neil Boehm

Date: June 07, 2017
Title: Vice President of Engineering

Tel: 616 772 1800



Body controller module inclusive remote key transceiver unit

Hella KGaA Hueck & Co.**EU Declaration of Conformity (DoC)****Hereby we,**

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

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

Product description: Body controller module inclusive remote key transceiver unit
Type designation(s): BCMev0
Trademark: HELLA
Batch / Serial Number: n/a

Object of the declaration:**Body controller module inclusive remote key transceiver unit****is in conformity with the relevant Union harmonization legislation:****2014 / 53 / EU Radio Equipment Directive****and other Union harmonization legislation where applicable:****The relevant standards used in relation to which conformity is declared are:**

Essential requirements	Standards
Health (Article 3.1a)	EN 62479: 2010
Safety (Article 3.1a)	EN 60950-1: 2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013
EMC (Article 3.1b)	EN 301 489-1:V2.2.0 EN 301 489-3:V2.1.0
Efficient use of spectrum (Article 3.2)	EN 300 220-2 V3.1.1 EN 300 330 V2.1.1

Signed for and on behalf of:

Lippstadt, 2017-06-12

Dr.-Ing. Olaf Lüdtke, Director of Design and Development

TPMS Sensor G3.8 433.92 MHz

Huf Hüsbeck & Fürst



EU Declaration of Conformity

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

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

declare under our sole responsibility, that the product

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

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

Applied Standards:

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

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

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

Huf Hüsbeck & Fürst
GmbH & Co. KG

Steeger Straße 17 • 42551 Velbert
Postfach 10 04 80 • 42501 Velbert

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

TPMS ECU G5 compact 433.92 MHz

Huf Hüsbeck & Fürst



EU Declaration of Conformity

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

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

declare under our sole responsibility, that the product

Product: TPMS ECU G5 compact 433.92 MHz
Model: TSSSG4G5

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

Applied Standards:

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

The notified body, TÜV Rheinland number 0197 performed an EC type examination and issued the certificate: RT 60120531_0001

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

Velbert, 12.06.2017

Huf Hüsbeck & Fürst
GmbH & Co. KG

Steeger Straße 17 • 42551 Velbert
Postfach 10 04 80 • 42504 Velbert

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

Remote control for parking heater



EU – DECLARATION OF CONFORMITY

We herewith declare, that the design and construction of the following described product, as well as the version to be placed on the market, are comply with the relevant requirements of EU-Directive 2014/53/EU.

Manufacturer

Eberspächer Climate Control Systems GmbH & Co. KG
Eberspächerstraße 24
73730 Esslingen/Germany

Product name

Remote control for parking heater
Type: EasyStart R+

Ausführung	StellenNr	Mobil
Audi D4	221000345200 0B	221000346100 0B
Porsche Panamera	221000345200 0H	221000347000 0B
Bentley	221000345300 0B	221000341000 0B

We declare compliance with following EU Directives, also applicable to the product:

-

Applied specifications:

- | | |
|------------------|-------------------------|
| - Health/ Safety | EN 60950-1:2006+A2:2013 |
| - EMC | EN 301 489-1 V1.9.2 |
| - Radio spectrum | EN 300 220-2 V3.1.1 |

Additional information, Notified Body

Esslingen, 12.08.2017

Dr. Jörg Schernikau
Managing Director

I. V. Hans Lensen
Vice President R&D

SDIS1

EU Declaration of Conformity (DoC)

Name of manufacturer: PEGATRON CORPORATION
Address: 5F., No.76, Ligong 3rd, Beitou District, Taipei City 112, Taiwan

Declares that this DoC is used under our sole responsibility that the product:

Type SDIS1
Model. SDIS1
Intended use: Tablet

complies with the essential requirements of Article 3 of the Radio Equipment Directive (2014/53/EU) and the other relevant provisions. If used for its intended use and that the following standards has been applied:

1 Safety

Applied standard(s): EN 60950-1:2006 / A11:2009 / A1:2010 / A12:2011 / A2:2013 / AC:2014

2 Health

Applied standard(s): EN 50588:2013-AC:2014, EN 62209-2:2010

3 Electromagnetic compatibility

Applied standard(s): Draft EN 301 489-1 V2.2.0, Final Draft EN 301 489-3 V2.1.1
Draft EN 301 489-17 V3.2.0

4 Radio Spectrum

Applied standard(s): EN 300 328 V2.1.1, EN 301 693 V2.1.1, EN 300 330 V2.1.1
EN 300 410 V2.1.1

5 This declaration is based on

EU-type examination certificate 1815032E-J1-TEC

Issued by the Notified Body CTC advanced GmbH (formerly CETECOM ICT Services GmbH) with Notified Body Number 0682

6 The Product is labeled with the CE mark:

Joseph Lin
Account Manager
(Name, Function and Signature)

Taipei, 2017/6/22
(Date and date of the declaration of conformity)

Remote control key and Valet Remote control key

EU Declaration of Conformity (DoC)

Hereby we,

Name of manufacturer : Alpha Vehicle Security Solutions Czech s.r.o.
Address : V. Opatrného 1050
City : 517 21 Týniště nad Orlicí
Country : Czech Republic
Telephone number : +420 494 539 311

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

Product description : Ignition Keys and Valet Keys.
Type / Designation : All 433Mhz BY63X Ignition and Valet keys.

Object of the declaration :

Ignition and Valet Keys to which this declaration relates are in conformity with the following European, harmonised and published standards at the date of this declaration :

2014 / 53 / EU Radio Equipment Directive and other Union harmonization legislation where applicable.

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

Essential requirements	Standards
Health (Article 3.1a)	EN 62479 : 2010
Safety (Article 3.1a)	EN 60950-1 : 2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013
EMC (Article 3.1b)	EN 301 489-1 : V2.2.0 EN 301 489-3:V2.1.0
Efficient use of spectrum (Article 3.2)	EN 300 220-2 V3.1.1 EN 300 330 V2.1.1

Signed for and on behalf of Alpha Vehicle Security Solutions s.r.o.:

Martin Šindelář, plant manager, 04/07/2017

Tracker system - ADR10



Declaration of Conformity

Vodafone Automotive UK Ltd
Vodafone Automotive UK, Shuttleworth House,
21 Bridgewater Close, Network 65 Business Park, Hapton,
Burnley, BB11 5TE

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer of the following product:

Product name / description: Telematics Control Unit
Type / model: ADR10
Derivative version: ADR10 B/F/M
Supplementary Information: HW/SW version of unit reviewed: ADR10HW001 SW:006. Other versions of SW/HW are of minor customer changes and do not affect the EMC, Safety or Radio parameters or performance.

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

EMC: EN 301 489-5 (v2.1.1) EN 301 489-521 (v1.1.0)
Safety: EN 60950-1+A1:2010+A11:2009+A12:2011+A2:2013
Health: EN 62311:2008
Radio Spectrum: EN 301 511 (V12.5.1) EN 300 220-2 (V3.1.1)

The product is marked with the following CE marking according to European Directive 2014/53/EU



Assessment has been applied by CASS Industries Manchester assessment number: O07070

WeeeCare Registration Number: WEE/BK2923WQ

A handwritten signature of Andrew Smith.

Andrew Smith
Managing Director

A handwritten signature of Ben Scott.

Ben Scott
Quality and Compliance manager

United Kingdom, 21 June 2017

The technical documentation relevant to the above equipment will be held at:
Vodafone Automotive UK
Shuttleworth House
21 Bridgewater Close
Network 65 Business Park
Hapton
Burnley
BB11 5TE

www.automotive.vodafone.com/compliance

Tracker system ADR card



Declaration of Conformity

Vodafone Automotive UK Ltd

Vodafone Automotive UK, Shuttleworth House,
21 Bridgewater Close, Network 65 Business Park, Hafton,
Burnley, BB11 5TE

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer of the following product:

Product name / description: Automatic driver recognition card

Type / model: NAV184

Derivative version: NAV184 N

Supplementary Information: HW/SW version of unit reviewed: NAV184 N denoting the type of material used in some components. The difference is of minor customer changes and does not affect the EMC, Safety or Radio parameters and performance.

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

EMC: EN 300 220-2 (v3.1.1)

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

Health: EN 62479:2010

Radio Spectrum: EN 301 511 (V12.5.1) EN 301 489-3 (v2.1.1)

The product is marked with the following CE marking according to European Directive 2014/53/EU



Assessment has been applied by MC S.p.A., assessment number: IMC1011

WeeeCore Registration Number: WEE/BK2923WQ

A handwritten signature in blue ink.

Andrew Smith
Managing Director

A handwritten signature in blue ink.

Ben Scott
Quality and Compliance manager

United Kingdom, 21 June 2017

The technical documentation relevant to the above document will be held at:
Vodafone Automotive UK
Shuttleworth House
21 Bridgewater Close,
Network 65 Business Park,
Hafton,
Burnley
BB11 5TE

www.automotive.vodafone.co.uk/compliance

TV Tuner (MIB)

For more information regarding TV Tuner radio equipment, please contact

radioequipment@bentley.co.uk.

The information in this document is correct when going to print. However, Bentley Motors Limited reserves the right to change any part of the vehicle, its equipment, or its technical specifications, at any time.

The information given here must not be taken as forming part of or establishing any contractual or other commitment by Bentley Motors Limited and no warranty or representation concerning the information is given.

Illustrations may vary slightly from your vehicle. Therefore, you should regard illustrations as a general guide.

The names 'Bentley' and the 'B-in-wings' device are registered trademarks.

Individual items of equipment may either not yet be available, or may only be offered in certain markets and therefore may not be fitted to the vehicle.

This document includes information relating to certain features which are available as a customer option.

Published by Bentley Motors Limited

Pyms Lane, Crewe, Cheshire, CW1 3PL, England

© Bentley Motors Limited

All rights reserved