

# 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:**

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:**

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 62368-1:2014/AC:2015/A11:2017
Art 3.1b: EMC	EN 301 489-1 V2.2.3 EN 301 489-51 V2.1.1
Art 3.2: Radio: Efficient use of spectrum	EN 301 091-1 V2.1.1 EN 303 396 V1.1.1

**7. Where applicable, the notified body performed and issued the EU-type examination certificate:**

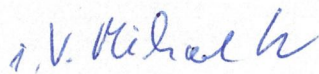
Name: CTC Advanced GmbH 4 digit notified body number: 0682  
 Reference number of the certificate of notified body: T817962E-02-TEC

**8. Additional information:**

ROBERT BOSCH GMBH  
 Postfach 1661 · D-71226 Leonberg  
 Daimlerstraße 6 · D 71229 Leonberg

**9. Signature:**

13.10.2020, Leonberg  
 Date & Place of issue

  
 Michael Klar  
 Director CC-DA/ECR

  
 Lukas Wassermann  
 Director CC-DA/ESR

## 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-KONFORMITÄTSEKTLÄRUNG (1) / (BG) ЕС ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ (1) / (HR) EU IZJAVA O SUKLADNOSTI (1) / (EL) ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΕ (1) / (CS) EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ (1) / (DA) EU-OVERENSSTEMMELSESESKLÆRING (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) 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 repræsentant: / (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 įgaliotojo atstovo pavadinimas ir adresas: / (MT) L-isem u l-indirizz tal-manifattur jew tar-rappreżentant awtorizzat 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 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) Радиосъоръжение (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) Rádiové zařízení (číslo výrobku, typu či série nebo sériové číslo): / (DA) Radioudstyr (produkt-, parti-, type- eller serienummer): / (ET) Raadioseade (toode, tüüp, partii- või seerianumber): / (FI) Radiolaitte (tuote-, tyyppi-, erä- tai sarjanumero): / (FR) Équipement radioélectrique (numéro de produit, de type, de lot ou de série): / (HU) Rádióberendezés (termék-, típus-, tétel- 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-tagħmir tar-radju (numru tal-prodott, tal-lott, tat-tip jew tas-serje): / (NL) Radioapparaat (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 se vydává na výhradní 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 kizárólagos felelőssége mellett adják ki: / (IT) La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto l'esclusiva responsabilità del fabbricante: / (LV) Šī atbilstības deklarācija ir izdota vienīgi uz šāda ražotāja atbildību. / (LT) Ši atitikties deklaracija išduota tik gamintojo atsakomybe. / (MT) Din id-dikjarazzjoni tal-konformità tinħareg taħt ir-responsabbiltà unika tal-manifattur. / (NL) Deze conformiteitsverklaring wordt afgegeven onder volledige verantwoordelijkheid van de fabrikant. / (PL) Niniejszą deklarację zgodności wydaje się na wyłączną odpowiedzialność producenta. / (PT) A presente declaração de conformidade é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante. / (RO) Prezenta declarație 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 ραδιοεξοπλισμού που καθιστά δυνατή την ιχνηλασιμότητα. Μπορεί να περιλαμβάνει έγχρωμη εικόνα επαρκούς ευκρίνειας, όταν αυτό είναι απαραίτητο για την ταυτοποίηση του ραδιοεξοπλισμού): /(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) Deklareeritav toode (raadioseadme määratlus, mis võimaldab toodet jälgida; lisada võib ka piisavalt selge värvilise kujutise, kui see on vajalik raadioseadme identifitseerimiseks): /(FI) Vakuutuksen kohde (jäljitettävyyden mahdollistava radiolaitteen tunnistus; siihen voidaan sisällyttää tarvittaessa riittävä terävä värikuva 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 consenta 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 įrenginio identifikaciniai duomenys, pagal kuriuos jį galima atsekti; gali būti pateikiamas spalvotas atvaizdas, pakankamai aiškus, kad prireikus prireikus radijo įrenginį būtų galima identifikuoti): /(MT) L-għan tad-dikjarazzjoni (l-identifikazzjoni tat-tagħmir tar-radju li tippermetti t-traċċabbiltà; din tista' tinkludi immaġini bil-kulur ta' ċarezza suffiċjenti 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 declarației (identificare a echipamentelor radio permițând trasabilitatea; poate include o imagine color suficient de clară în cazul în care acest lucru este necesar pentru identificarea echipamentelor radio): /(SK) Predmet vyhlásenia (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 permita 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 färgbild 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 Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union; Richtlinie 2014/53/EU, gegebenenfalls weitere Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union /(BG) Предметът на декларацията, описан по-горе, отговаря на съответното законодателство на Съюза за хармонизация; Директива 2014/35/ЕС, Друго законодателство на Съюза за хармонизация, когато е приложимо /(HR) Prethodno opisani 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 περίπτωση /(CS) Výše popsáný 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) Ülalkirjeldatud deklareeritav toode on kooskõlas asjakohaste 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 (tapauksen 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

aparakstītais deklarācijas priekšmets atbilst attiecīgajam Savienības saskaņotajam tiesību aktam; Direktīvai 2014/53/ES, Citam Savienības saskaņotajam tiesību aktam, ja piemērojams /(LT) Pirmiau aprašytas deklaracijos objektas atitinka susijusius derinamuosius Sąjungos teisės aktus; Direktyvą 2014/53/ES; kitus derinamuosius Sąjungos teisės aktus, jeigu taikoma. /(MT) L-għan tad-dikjarazzjoni deskritt hawn fuq huwa konformi mal-legiżlazzjoni ta' armonizzazzjoni rilevanti tal-Unjon; Id-Direttiva 2014/53/UE, Leġiżlazzjoni dwar l-armonizzazzjoni oħra tal-Unjoni 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 jednostronnymi 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 declarației descris mai sus este în conformitate cu legislația relevantă de armonizare a Uniunii; Directiva 2014/53/UE, După caz, 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 ustrežno 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 usklađene norme koje se upotrebljavaju ili upućivanje na druge tehničke specifikacije u odnosu na koje se deklarira 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 standarder 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 harmoneeritud standarditele või muudele tehnilistele kirjeldustele, millele vastavust deklareeritakse. Viidetele peab lisama nende identifitseerimisnumbri ja versiooni ning vajaduse korral väljaandmise kuupäeva: /(FI) Viittaus niihin asiaankuuluviin yhdenmukaistettuihin standardeihin, joita on käytetty, tai viittaus muihin 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 tették. 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 darnuosius standartus arba kitas technines specifikacijas, pagal kurias buvo deklaruota atitiktis. 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-ispeċifikazzjonijiet tekniċi l-oħrajn li skonthom qed tiġi ddikjarata l-konformità: Ir-referenzi jridu jiġu elenkati bin-numru tal-identifikazzjoni u l-verżjoni tagħhom u, fejn applikabbli, id-data tal-ħruġ: /(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 jednostronnych 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 příslušné použité harmonizované normy alebo odkazy na iné technické špecifikácie, v súvislosti s ktorými sa zhoda vyhlasuje. V rámci odkazov sa musí uviesť identifikačné číslo a verzia a prípadne dátum vydania: //(SL) Sklicevanja na uporabljene harmonizirane standarde ali sklicevanja na druge tehnične špecifikacije 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 specifikationer 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-Baumusterprüfbescheinigung 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: (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 (περιγραφή της παρέμβασης) 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-typeafprøvningsattest: //(ET) Vajaduse korral: teavitatud asutus (nimi, number) teostas (tegevuse kirjeldus) ja andis välja ELi tüübihindamistõendi: //(FI) Tapauksen mukaan ilmoitettu laitos (nimi, numero) suoritti (toimenpiteen kuvaus) ja antoi EU-tyyppitarkastustodistuksen: //(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 elvégzte 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 paziņotā struktūra (nosaukums, numurs) ir veikusi (darbības apraksts) un izdevusi ES tipa pārbaudes sertifikātu: //(LT) Kai taikytina, notifikuoti įstaiga (pavadinimas, numeris) atliko (dalyvavimo procese aprašymas) ir išdavė ES tipo tyrimo sertifikatą: //(MT) Meta applikabbli, il-korp notifikat (l-isem, in-numru) wettaq (deskrizzjoni tal-intervent) u ħareġ iċ-ċertifikat tal-eżami tat-tip tal-UE: //(NL) (Indien van toepassing) De aangemelde instantie (naam, nummer) heeft een (beschrijving van de werkzaamheden) uitgevoerd en het certificaat van EU-typeonderzoek afgegeven: //(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) Případně: notifikovaný organ (název, číslo) vykonal (opis zásahu) a vydal certifikát EÚ skúšky typu: //(SL) Po potrebi je priglášeni 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-typprovningssintyg:

**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:, (място 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:, (udstedelsessted og -dato):, (navn, stilling) (underskrift): //(ET) Lisateave:, Alla kirjutatud (kelle poolt/nimel):, (väljaandmise koht ja kuupäev):, (nimi, ametinimetus) (allkiri): //(FI) Lisätietoja:, Seuraavan puolesta allekirjoittanut:, (antamispaiikka 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 nyilatkozatot a következő gyártó nevében és megbízásából írták alá:, (a 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 vārdā:, (izdošanas vieta un datums):, (vārds, uzvārds, amats) (paraksts): //(LT) Papildoma informacija:, Už ką ir kieno vardu pasirašyta:, (išdavimo data ir vieta):, (vardas ir pavardė, pareigos) (parašas): //(MT) Informazzjoni addizzjonali:, Iffirmat għal u f'isem:, (post u data tal-ħruġ):, (isem, funzjoni) (firma): //(NL) Aanvullende informatie:, Ondertekend voor en namens:, (plaats en datum van afgifte):, (naam, functie) (handtekening): //(PL) Informacje dodatkowe:, Podpisano w imieniu:, (miejsce 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) (semnătura): //(SK) Doplnujúce informácie:, Podpísané 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)



**BOSCH**

# Addendum

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

## Technical data

<b>Product model name:</b>	<b>MRR1Rear</b>
<b>Frequency Band:</b>	76-77 GHz
<b>Maximum Transmit Power:</b> Nominal radiated power e.i.r.p. (peak detector):	24.7 dBm
<b>Maximum Transmit Power:</b> Nominal radiated power e.i.r.p. (RMS detector):	13.0 dBm

## EU Declaration of Conformity

**1. Radio equipment**

Radar Sensor

**2. We (the listed manufacturer), declare** under our sole responsibility that the given product type is in conformity with the essential requirements and other relevant requirements of the following directive of the European Parliament and European Council:

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

2014/53/EU Radio Equipment Directive

**3. Product identification**

3a. *Type*  
3b. *Description*

ARS4-B  
SRD for RTTT and industrial use  
operating in the 76.0 – 77.0 GHz range

**4. Essential requirements and related standards**

4a. *Health (Art 3.1a)*  
4b. *Safety (Art 3.1a)*  
4c. *EMC (Art 3.1b)*  
4d. *Efficient use of spectrum (Art 3.2)*

EN 62311:2008  
EN 62368-1:2014/AC:2015/A11:2017  
EN 301 489-1 V2.2.1 (draft)  
EN 301 489-51 V2.1.1  
EN 301 091-1 V2.1.1  
EN 303 396 V1.1.1

**5. Type examination certification**

5a. The listed notified body (*Reg. No.*)  
5b. with given address has performed the assessments in accordance with Annex III of the European Council Directive 2014/53/EU on radio equipment,  
5c. and issued the EU-type examination certificate with the given registration number.

0682  
CTC advanced GmbH  
Untertürkheimer Straße 6-10  
66117 Saarbrücken, Germany  
  
T817940E-02-TEC

ADC Automotive Distance Control Systems GmbH  
Lindau, 2022-01-14




---

Marcel Geisler  
Head of Finance & Controlling




---

Norbert Hammerschmidt  
Vice President Components Business

**ANNEX** (EN / BG / BS / CS / DE / DK / EL / ES / ET / FI / FR / HR / HU / IS / IT / LT / LV / MK / MT / NL / NO / PL / PT / RO / SK / SL / SQ / SR / SV / TR)

## **(EN) EU Declaration of Conformity**

1. Radio equipment / 2. We (the listed manufacturer), declare under our sole responsibility that the given product type is in conformity with the essential requirements and other relevant requirements of the following directive of the European Parliament and European Council / 3. Product identification / 3a. Type / 3b. Description / 4. Essential requirements and related standards / 4a. Health (Art 3.1a) / 4b. Safety (Art 3.1a) / 4c. EMC (Art 3.1b) / 4d. Efficient use of spectrum (Art 3.2) / 5. Type examination certification / 5a. The listed notified body (Reg. No.) / 5b. with given address has performed the assessments in accordance with Annex III of the European Council Directive 2014/53/EU on radio equipment, / 5c. and issued the EU-type examination certificate with the given registration number.

## **(BG) Декларация за съответствие на ЕС**

1. Радиооборудване / 2. Ние (посоченият производител), декларираме на своя собствена отговорност, че даденият тип продукт спазва съществените и другите подходящи изисквания на следната директива на Европейския парламент и на Съвета / 3. Идентификация на продукта / 3a. Тип / 3б. Описание / 4. Съществени изисквания и сродни стандарти / 4a. Здраве (чл. 3.1a) / 4б. Безопасност (чл. 3.1б) / 4в. EMC (чл. 3.1б) / 4г. Ефективно използване на спектъра (чл. 3.2) / 5. Тип изпитване за сертифициране / 5a. Посоченият нотифициран орган (рег. номер) / 5б. с дадения адрес извърши оценяване в съответствие с Приложение III на Директива 2014/53/ЕС на Европейския парламент и на Съвета относно радиооборудването / 5в. и издаде сертификат за ЕС изследване на типа с дадения регистрационен номер.

## **(BS) EU izjava o usklađenosti**

1. Radio oprema / 2. Mi (navedeni proizvođači), izjavljujemo na našu isključivu odgovornost da je navedeni tip proizvoda u skladu s osnovnim zahtjevima i drugim relevantnim zahtjevima sljedeće direktive Evropskog parlamenta i Vijeća Evrope / 3. Identifikacija proizvoda / 3a. Tip / 3b. Opis / 4. Osnovni zahtjevi i povezani standardi / 4a. Zdravlje (član 3.1a) / 4b. Sigurnost (član 3.1a) / 4c. EMC (član 3.1b) / 4d. Efikasno korištenje spektra (član 3.2) / 5. Potvrda o ispitivanju tipa / 5a. Navedeno ovlašteno tijelo (reg. br.) / 5b. s datom adresom je izvršilo procjene u skladu s Aneksom III Direktive Vijeća Evrope 2014/53/EU o radio opremi / 5c. i izdalo EU potvrdu o ispitivanju tipa pod navedenim brojem registracije.

## **(CS) EU prohlášení o shodě**

1. Rádiové vybavení / 2. My (uvedený výrobce), na vlastní odpovědnost prohlašujeme, že daný typ výrobku je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými požadavky následující směrnice Evropského parlamentu a Evropské rady. / 3. Identifikace výrobku / 3a. Typ / 3b. Popis / 4. Základní požadavky a související normy / 4a. Zdraví (čl. 3.1a) / 4b. Bezpečnost (čl. 3.1a) / 4c. EMC (čl. 3.1b) / 4d. Efektivní využití spektra (čl. 3.2) / 5. Certifikát o přezkoušení typu / 5a. Uvedený oznámený subjekt (IČ) / 5b. s danou adresou provedl posouzení podle přílohy III směrnice Evropské rady 2014/53/EU o rádiových zařízeních, / 5c. a vydal certifikát EU o přezkoušení s daným registračním číslem.



## (DE) EU-Konformitätserklärung

1. Funkanlage / 2. Wir (der angegebene Hersteller), erklären hiermit in alleiniger Verantwortung, dass das nachstehend beschriebene Produkt mit den wesentlichen Anforderungen und weiteren einschlägigen Vorschriften der folgenden Richtlinie des Europäischen Parlamentes und des Rates übereinstimmt. / 3. Produktidentifikation / 3a. Typ / 3b. Beschreibung / 4. Wesentliche Anforderungen und zugrunde liegende Standards / 4a. Gesundheit (Art. 3.1a) / 4b. Sicherheit (Art. 3.1a) / 4c. EMV (Art. 3.1b) / 4d. Effiziente Nutzung von Funkfrequenzen (Art. 3.2) / 5. Baumusterprüfbescheinigung / 5a. Die angegebene notifizierte Stelle (Kennnummer) / 5b. mit der genannten Adresse hat die nach Anhang III der Richtlinie 2014/53/EU des Europäischen Rates für Funkanlagen erforderlichen Prüfungen durchgeführt / 5c. und die EU-Baumusterprüfbescheinigung mit der entsprechenden Registriernummer ausgestellt.

## (DK) EU overensstemmelseserklæring

1. Radioudstyr / 2. Vi (den angivne producent), erklærer på vores eneansvar, at den givne produkttype er i overensstemmelse med de væsentlige krav og andre relevante krav i følgende direktiv fra Europa-Parlamentet og Det Europæiske Råd / 3. Produktidentifikation / 3a. Type / 3b. Beskrivelse / 4. Væsentlige krav og relaterede standarder / 4a. Sundhed (Art 3.1a) / 4b. Sikkerhed (Art 3.1a) / 4c. EMC (Art 3.1b) / 4d. Effektiv brug af spektrum (art. 3.2) / 5. typeafprøvningsattest / 5a. Det anførte bemyndigede organ (Reg. nr.) / 5b. har med opgivet adresse udført vurderingerne i henhold til bilag III i Det Europæiske Råds direktiv 2014/53/EU om radioudstyr / 5c. og udstedte EU-typeafprøvningsattesten med det angivne registreringsnummer.

## (EL) Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ

1. Ραδιοεξοπλισμός / 2. Εμείς (ο αναγραφόμενος κατασκευαστής), δηλώνουμε με αποκλειστική μας ευθύνη ότι ο συγκεκριμένος τύπος προϊόντος εναρμονίζεται με τις βασικές απαιτήσεις και άλλες σχετικές απαιτήσεις της ακόλουθης οδηγίας του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου. / 3. Αναγνώριση προϊόντος / 3α. Τύπος / 3β. Περιγραφή / 4. Βασικές απαιτήσεις και σχετικά πρότυπα / 4α. Για την υγεία (Αρθ. 3.1α) / 4β. Για την ασφάλεια (Αρθ. 3.1α) / 4γ. Για την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα (EMC) (Αρθ. 3.1β) / 4δ. Αποδοτική χρήση του ραδιοφάσματος (Αρθ. 3.2) / 5. Πιστοποιητικό εξέτασης τύπου / 5α. Ο αναγραφόμενος κοινοποιημένος οργανισμός (Αρ. Μητρώου) / 5β. με την παρούσα διεύθυνση διεξήγαγε αξιολογήσεις σύμφωνα με το Παράρτημα III της οδηγίας του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου 2014/53/ΕΕ σχετικά με τον ραδιοεξοπλισμό, / 5γ. και εξέδωσε το πιστοποιητικό εξέτασης τύπου ΕΕ με τον παρόντα αριθμό καταχώρησης.

## (ES) Declaración UE de conformidad

1. Equipos radioeléctricos / 2. Nosotros (el fabricante que aparece indicado), declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad que el tipo de producto al que se hace referencia cumple los requisitos esenciales y otros requisitos pertinentes de la siguiente Directiva del Parlamento Europeo y del Consejo. / 3. Identificación del producto / 3a. Tipo / 3b. Descripción / 4. Requisitos básicos y normas relacionadas / 4a. Salud (Art. 3.1a) / 4b. Seguridad (Art. 3.1a) / 4c. CEM (Art. 3.1b) / 4d. Uso eficiente del espectro (Art. 3.2) / 5. Certificación de examen de tipo / 5a. El organismo notificado que aparece indicado (n.º de reg.) / 5b. con la dirección señalada ha efectuado las evaluaciones con arreglo al Anexo III de la Directiva del Consejo Europeo 2014/53/UE sobre equipos radioeléctricos / 5c. y ha emitido el certificado de examen UE de tipo con el número de registro indicado.

**(ET) EÜ vastavusdeklaratsioon**

1. Raadioseadmed / 2. Meie (nimetatud tootja), kinnitame oma ainuvastutusel, et antud tooteliik vastab Euroopa Parlamendi ja Euroopa Nõukogu alljärgneva direktiivi põhinõuetele ja muudele asjakohastele nõuetele. / 3. Toote identifitseerimine / 3a. Tüüp / 3b. Kirjeldus / 4. Põhinõuded ja asjakohased standardid / 4a. Töötervishoid (art 3.1a) / 4b. Ohutus (art 3.1a) / 4c. Elektromagnetiline ühilduvus (art 3.1b) / 4d. Spektri efektiivne kasutamine (art 3.2) / 5. Tüübihindamistõend / 5a. Nimetatud teavitatud asutus (registreerimise nr) / 5b. antud aadressiga on viinud läbi hindamised kooskõlas raadioseadmeid käsitleva Euroopa Nõukogu direktiivi 2014/53/EÜ III lisaga, / 5c. ja väljastas ELi tüübihindamistõendi antud registreerimisnumbriga.

**(FI) EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus**

1. Radiolaitteisto / 2. Mainittu (valmistaja ilmoittaa omalla), yksinomaisella vastuullaan, että mainittu tuotetyyppi täyttää seuraavan, Euroopan parlamentin ja Euroopan neuvoston direktiivin olennaiset vaatimukset ja muut asiaan liittyvät vaatimukset. / 3. Tuotteen tunniste / 3a. Tyyppi / 3b. Kuvaus / 4. Olennaiset vaatimukset ja asiaan liittyvät standardit / 4a. Terveys (kohta 3.1a) / 4b. Turvallisuus (kohta 3.1a) / 4c. Sähkömagneettinen yhteensopivuus (EMC) (kohta 3.1b) / 4d. Tehokas radiospektrin käyttö (kohta 3.2) / 5. Tyyppitarkastustodistus / 5a. Mainittu ilmoitettu laitos (rek.nro) / 5b. annetuissa osoitteessa on suorittanut arvioinnin radiolaitteita koskevan Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2014/53/EU liitteen III mukaisesti, / 5c. ja myöntänyt EU-tyypitarkastustodistuksen mainitulla rekisteröintinumerolla.

**(FR) Déclaration de conformité UE**

1. Équipement radio / 2. Nous (fabricant notifié), déclarons sous notre seule responsabilité que le type de produit indiqué est conforme aux exigences essentielles et autres exigences pertinentes de la directive ci-après du Parlement européen et du Conseil européen. / 3. Identification produit / 3a. Type / 3b. Description / 4. Exigences essentielles et normes connexes / 4a. Santé (art 3.1a) / 4b. Sécurité (art 3.1a) / 4c. CEM (art 3.1b) / 4d. Utilisation efficace des radiofréquences (art 3.2) / 5. Attestation d'examen de type / 5a. L'organisme notifié (n° d'enregistrement) / 5b. avec l'adresse indiquée a effectué les évaluations conformément à l'annexe III de la directive 2014/53/UE du Conseil européen sur les équipements radio, / 5c. et a délivré l'attestation d'examen UE de type avec le numéro d'enregistrement indiqué.

**(HR) EU Deklaracija o sukladnosti**

1. Radio oprema / 2. Mi (navedeni proizvođač), izjavljujemo pod našom punom odgovornošću da je tip navedenog proizvoda u skladu sa suštinskim zahtjevima i ostalim relevantnim zahtjevima sa sljedećom direktivom Europskog parlamenta i Europskog vijeća. / 3. Identifikacija proizvoda / 3a. Tip / 3b. Opis / 4. Suštinski zahtjevi i povezani standardi / 4a. Zdravlje (čl. 3.1a) / 4b. Sigurnost (čl. 3.1a) / 4c. EMC (čl. 3.1b) / 4d. Učinkovita uporaba spektruma (čl. 3.2) / 5. Tip ispitivanja ovjere / 5a. Navedeno prijavljeno tijelo (reg. br.) / 5b. s navedenom adresom provelo je procjenu u skladu s aneksom III Europskog vijeća direktive 2014/53/EU za radio opremu, / 5c. i izdalo EU certifikat o ispitivanju tipa s navedenim brojem registracije.

**(HU) EU-megfelelőségi nyilatkozat**

1. Rádióberendezés / 2. Ezúton kizárólagos felelősségünkre kijelentjük (mi, az adott gyártó), hogy az adott terméktípus megfelel az Európai Parlament és az Európai Tanács következő irányelvének alapvető követelményeinek és egyéb, kapcsolódó követelményeinek / 3. A termék azonosítása / 3a. Típus / 3b. Leírás / 4. Alapvető követelmények és kapcsolódó szabványok / 4a. Egészségügy (3.1a cikk) / 4b. Biztonság (3.1a cikk) / 4c. EMC (3.1b. cikk) / 4d. Hatékony spektrumhasználat (3.2. cikk) / 5. Típusvizsgálati tanúsítvány / 5a. Az adott címen bejegyzett tanúsítószervezet (Regisztrációs szám) / 5b. az Európai Tanács rádióberendezésekről szóló 2014/53/EU számú direktívájának III. mellékletében foglaltaknak megfelelően elvégezte az értékeléseket, / 5c. és az adott regisztrációs számmal kiadta az EU típusvizsgálati tanúsítványt.

**(IS) Samræmisýfirlýsing ESB**

1. Fjarskiptabúnaður / 2. Við (skráður framleiðandi) lýsum því yfir á okkar ábyrgð að tiltekin vörutegund sé í samræmi við grunnkröfur og aðrar viðeigandi kröfur í eftirfarandi tilskipun Evrópuþingsins og ráðsins / 3. Vöruidkenni / 3a. Tegund / 3b. Lýsing / 4. Grunnkröfur og tengdir staðlar / 4a. Heilsa (grein 3.1a) / 4b. Öryggi (grein 3.1a) / 4c. EMC (grein 3.1b) / 4d. Skilvirk notkun litrófs (grein 3.2) / 5. Tegundarprófsvottun / 5a. Skráði tilkynnti aðilinn (skrán. nr.) / 5b. með uppgefnu heimilisfangi hefur framkvæmt úttektirnar í samræmi við III. viðauka við tilskipun Evrópuráðsins 2014/53/ESB um fjarskiptabúnað / 5c. og gaf út ESB-gerðarprófunarvottorð með uppgefnu skráningarnúmeri.

**(IT) Dichiarazione di conformità UE**

1. Apparechiatura radio / 2. Noi (il fabbricante indicato), dichiariamo sotto la nostra esclusiva responsabilità che il tipo di prodotto oggetto della presente dichiarazione è conforme ai requisiti essenziali e ad altre disposizioni pertinenti riportate nella seguente Direttiva del Parlamento europeo e del Consiglio. / 3. Identificazione del prodotto / 3a. Tipo / 3b. Descrizione / 4. Requisiti essenziali e standard di riferimento / 4a. Salute (art. 3.1a) / 4b. Sicurezza (art. 3.1a) / 4c. EMC (art. 3.1b) / 4d. Uso efficiente dello spettro radio (art. 3.2) / 5. Certificazione dell'esame del tipo / 5a. L'organismo notificato indicato (numero di registrazione) / 5b. con l'indirizzo riportato ha svolto le valutazioni in conformità con l'Allegato III della Direttiva del Consiglio europeo 2014/53/UE sulle apparecchiature radio, / 5c. e ha rilasciato un certificato di esame UE del tipo con il numero di registrazione corrispondente.

**(LT) ES atitikties deklaracija**

1. Radijo ryšio įranga / 2. Mes (nurodytas gamintojas), prisiimdami atsakomybę patvirtiname, kad nurodyto tipo gaminys atitinka esminius ir kitus aktualius toliau nurodytų Europos Parlamento ir Europos Tarybos direktyvų reikalavimus. / 3. Gaminio identifikavimas / 3a. Tipas / 3b. Aprašymas / 4. Esminiai reikalavimai ir susiję standartai / 4a. Sveikata (3.1a str.) / 4b. Sauga (3.1a str.) / 4c. EMS (3.1b str.) / 4d. Efektyvus spektro naudojimas (3.2 str.) / 5. Tipo tyrimo sertifikatas / 5a. Nurodyta notifikuotoji įstaiga (reg. nr.) / 5b. su nurodytu adresu atliko vertinimą pagal Europos Tarybos direktyvos 2014/53/ES dėl radijo įrangos III priedo reikalavimus, / 5c. ir išdavė ES tipo tyrimo sertifikatą su nurodytu registracijos numeriu.

**(LV) EK atbilstības deklarācija**

1. Radioiekārtas / 2. Mēs (norādītais uzņēmums), ņemoties pilnu atbildību, paziņojam, ka attiecīgais produkta tips atbilst Eiropas Parlamenta un Eiropas Padomes direktīvas pamatprasībām un citām attiecīgajām prasībām. / 3. Produkta identifikācija / 3a. Tips / 3b. Apraksts / 4. Pamatprasības un saistītie standarti / 4a. Veselība (3.1a) / 4b. Drošība (3.1a) / 4c. Elektromagnētiskā saderība (EMS) (3.1b) / 4d. Spektra efektīva izmantošana (3.2) / 5. Tipa pārbaudes sertifikācija / 5a. Norādītā pilnvarotā iestāde (reģistrācijas numurs), / 5b. kuras atrašanās vieta ir norādītā adrese, veica novērtējumu saskaņā ar Eiropas Padomes Direktīvas 2014/53/ES III pielikumu attiecībā uz radioiekārtām / 5c. un izsniedza ES tipa pārbaudes sertifikātu ar norādīto reģistrācijas numuru.

**(MK) ЕУ Декларација за сообразност**

1. Радио опрема / 2. Ние (наведениот производител), под наша целосна одговорност изјавуваме дека дадениот тип на производ е во сообразност со важните барања и други релевантни барања кои произлегуваат од директивата на Европскиот парламент и Европскиот совет / 3. Идентификација на производ / 3a. Тип / 3b. Опис / 4. Важни барања и поврзани стандарди / 4a. Здравје (Член 3.1a) / 4b. Безбедност (Член 3.1a) / 4c. EMC (Член 3.1b) / 4d. Ефикасна употреба на спектар (Член 3.2) / 5. Сертификат за испитување на тип / 5a. Наведеното известно тело (Рег. бр.) / 5b. со дадената адреса ги изврши испитувањата согласно Анекс III од Директивата на Европскиот совет 2014/53/Еу за радио опрема / 5c. и издаде ЕУ сертификат за испитување на тип со дадениот регистарски број.

**(MT) Dikjarazzjoni ta' Konformità tal-UE**

1. Apparat tar-radju / 2. Aħna (il-manifattur elenkat), niddikjaraw taħt ir-responsabbiltà unika tagħna li t-tip ta' prodott ipprovdut huwa konformi mar-rekwiżiti essenzjali u ma' rekwiżiti oħra rilevanti tad-direttiva tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill Ewropew li ġejja / 3. Identifikazzjoni tal-prodott / 3a. Tip / 3b. Deskrizzjoni / 4. Rekwiżiti essenzjali u standards relatati / 4a. Saħħa (Art 3.1a) / 4b. Sigurtà (Art 3.1a) / 4c. EMC (Art 3.1b) / 4d. Użu effiċjenti tal-ispettru (Art 3.2) / 5. Ċertifikazzjoni tal-eżaminazzjoni tat-tip / 5a. Il-korp notifikat elenkat (Reg.) Nru.) / 5b. bl-indirizz ipprovdut wettaq l-evalwazzjonijiet f'konformità mal-Anness III tad-Direttiva tal-Kunsill Ewropew 2014/53/UE fuq l-apparat tar-radju / 5c. u ħareġ ċertifikat tal-eżaminazzjoni tat-tip tal-UE bin-numru ta' reġistrazzjoni pprovdut.

**(NL) EU-Verklaring van Overeenstemming**

1. Radioapparatuur / 2. Wij (de met naam en toenaam genoemde fabrikant), verklaren op eigen titel en onder eigen verantwoordelijkheid dat het hieronder vermelde type product in overeenstemming is met de ten grondslag liggende vereisten en/of andere relevante eisen, zoals vermeld in onderstaande Richtlijn van het Europese Parlement en van de Raad van Europa / 3. Aanduiding van het product / 3a. Type / 3b. Beschrijving / 4. De ten grondslag liggende vereisten en de daaraan desbetreffende normen / 4a. Gezondheid (artikel 3.1a) / 4b. Veiligheid (artikel 3.1a) / 4c. Elektromagnetische compatibiliteit (artikel 3.1b) / 4d. Doelmatig gebruik van de frequentieband (artikel 3.2) / 5. Certificaat betreffende het Typeonderzoek / 5a. De met naam en toenaam genoemde aangemelde instantie (registratienummer) / 5b. gevestigd op het vermelde adres heeft de bepalingen uitgevoerd in overeenstemming met Bijlage III van Richtlijn 2014/53/EU van het Europese Parlement en van de Raad van Europa betreffende radioapparatuur, /5c en heeft het EU-Certificaat van Typeonderzoek onder het vermelde registratienummer afgegeven.

**(NO) EU-samsvarserklæring**

1. Radioutstyr / 2. Vi (den oppførte produsenten), erklærer under vårt eneansvar at den gitte produkttypen er i samsvar med de grunnleggende kravene og andre relevante krav i følgende direktiv fra Europaparlamentet og Europarådet / 3. Produktidentifikasjon / 3a. Type / 3b. Beskrivelse / 4. Viktige krav og relaterte standarder / 4a. Helse (art 3.1a) / 4b. Sikkerhet (art 3.1a) / 4c. EMC (art 3.1b) / 4d. Effektiv bruk av spektrum (Art 3.2) / 5. Typegodkjenningsbevis / 5a. Det oppførte meldte organet (Reg. Nr.) / 5b. med oppgitt adresse har utført vurderingene i henhold til vedlegg III til Europarådets direktiv 2014/53/EU om radioutstyr / 5c. og utstedte EU-typegodkjenningsbevis med det oppgitte registreringsnummeret.

**(PL) Deklaracja zgodności UE**

1. Sprzęt radiowy / 2. My (wymieniony producent), deklarujemy, ponosząc wyłączną odpowiedzialność, że wymieniony typ produktu jest zgodny z następującymi zasadniczymi wymogami i innymi istotnymi wymogami poniższej dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady. / 3. Identyfikacja produktu / 3a. Typ / 3b. Opis / 4. Zasadnicze wymogi i powiązane normy / 4a. Zdrowie (art 3.1a) / 4b. Bezpieczeństwo (art 3.1a) / 4c. EMC (art 3.1b) / 4d. Wydajne korzystanie z widma (art 3.2) / 5. Świadectwo badania typu / 5a. Wymieniona jednostka notyfikowana (nr rej.) / 5b. działająca pod podanym adresem przeprowadziła oceny zgodnie z Aneks III dyrektywy radiowej 2014/53/UE, / 5c. i wydała świadectwo badania typu UE o podanym numerze rejestracji.

**(PT) Declaração UE de conformidade**

1. Equipamentos de rádio / 2. Nós (o fabricante), declaramos sob a nossa responsabilidade que o tipo de produto se encontra em conformidade com os requisitos essenciais e outros requisitos relevantes da seguinte diretiva do Parlamento Europeu e do Conselho Europeu. / 3. Identificação do produto / 3a. Tipo / 3b. Descrição / 4. Requisitos essenciais e normas relacionadas / 4a. Saúde (art. 3.º, n.º 1a) / 4b. Segurança (art. 3.º, n.º 1a / 4c. CEM (art. 3.º, n.º 1b) / 4d. Utilização eficiente do espetro (art. 3.º, n.º 2) / 5. Certificado de exame de tipo / 5a. O organismo notificado (reg. N.º) / 5b. com o endereço especificado, realizou as avaliações de acordo com o anexo III da Diretiva 2014/53/UE do Conselho Europeu relativa a equipamentos de rádio, / 5c. e emitiu um certificado de exame UE de tipo com o número de registo atribuído.

**(RO) Declarație de conformitate UE**

1. Echipament radio / 2. Noi (producătorul listat), declarăm pe propria noastră răspundere că tipul de produs dat este în conformitate cu cerințele esențiale și cu alte cerințe relevante ale următoarei directive a Parlamentului European și Consiliului European. / 3. Identificare produs / 3a. Tip / 3b. Descriere / 4. Cerințe esențiale și standarde aferente / 4a. Sănătate (Art. 3.1a) / 4b. Siguranță (Art. 3.1a) / 4c. CEM (Art. 3.1b) / 4d. Utilizarea eficientă a spectrului (Art 3.2) / 5. Certificare examinare tip / 5a. Organismul notificat listat (Nr. de înregistrare) / 5b. cu adresa dată a efectuat evaluările în conformitate cu Anexa III din Directiva Consiliului European 2014/53/UE privind echipamentele radio, / 5c. Și a emis certificatul de examinare de tip UE cu numărul de înregistrare dat.

**(SK) Vyhlásenie o zhode EÚ**

1. Rádiové zariadenia / 2. My (uvedený výrobca) deklaruje na svoju vlastnú zodpovednosť, že daný typ výrobu je v súlade so základnými požiadavkami a ďalšími príslušnými požiadavkami nasledujúcej smernice Európskeho parlamentu a Európskej rady. / 3. Identifikácia produktu / 3a. Typ / 3b. Popis / 4. Základné požiadavky a súvisiace normy / 4a. Zdravie (Článok 3.1a) / 4b. Bezpečnosť (Článok 3.1a) / 4b. EMC (Článok 3.1b) / 4d. Efektívne využívanie frekvenčného spektra (Článok 3.2) / 5. Osvedčenie o typovej skúške / 5a. Vymenovaný notifikovaný orgán (reg. č.) / 5b. s danou adresou uskutočnil posúdenia v súlade s prílohou III k smernici Európskej rady 2014/53 / EÚ o rádiových zariadeniach, / 5c. a vydal osvedčenie o typovej skúške EÚ s uvedeným registračným číslom.

**(SL) Izjava o skladnosti EU**

1. Radijska oprema / 2. Z izključno odgovornostjo izjavljamo (naveden proizvajalec), da je naveden tip izdelka v skladu z bistvenimi zahtevami in drugimi ustreznimi zahtevami naslednje direktive Evropskega parlamenta in Evropskega sveta. / 3. Identifikacija izdelka / 3a. Tip / 3b. Opis / 4. Bistvene zahteve in povezani standardi / 4a. Zdravje (člen 3.1a) / 4b. Varnost (člen 3.1a) / 4c. EMC (člen 3.1b) / 4d. Učinkovita uporaba spektra (člen 3.2) / 5. Certifikat o pregledu tipa / 5a. Naveden priglašeni organ (Uredba št.) / 5b. z navedenim naslovom je izvedel ocenitev v skladu z Aneksom III Direktive Evropskega parlamenta 2014/53/EU glede radijske opreme, / 5c. in izdal certifikat o pregledu tipa EU z navedeno registrajsko številko.

**(SQ) Deklarata e Konformitetit e BE-së**

1. Radiopajisje / 2. Ne (prodhuesi i listuar), deklarojmë në përgjegjësinë tonë të vetme që lloji i dhënë i produktit është në përputhje me kërkesat thelbësore dhe kërkesat e tjera përkatëse të direktivës vijuese të Parlamentit Evropian dhe Këshillit Evropian / 3. Identifikimi i produktit / 3a. Lloji / 3b. Përshkrimi / 4. Kërkesat thelbësore dhe standardet përkatëse / 4a. Shëndeti (Neni 3.1a) / 4b. Siguria (Neni 3.1a) / 4c. Pajtueshmëria elektromagnetike (Neni 3.1b) / 4d. Përdorimi efikas i spektrit (Art 3.2) / 5. Certifikimi i testimit të llojit / 5a. Organi i notifikuar i listuar (Nr. i regjistrimit) / 5b. me adresën e dhënë ka kryer vlerësimin në përputhje me Shtojcën III të Direktivës 2014/53/BE të Këshillit Evropian për radiopajisjet / 5c. dhe ka lëshuar certifikatën e BE-së për testimin e llojit me numrin e dhënë të regjistrimit.

**(SR) EU izjava o usklađenosti**

1. Radio oprema / 2. Mi (navedeni proizvođač), izjavljujemo na svoju isključivu odgovornost da je dati tip proizvoda usklađen sa osnovnim zahtevima i ostalim relevantnim zahtevima sledeće direktive Evropskog parlamenta i Evropskog Saveta / 3. Identifikacija proizvoda / 3a. Vrsta / 3b. Opis / 4. Osnovni zahtevi i srodni standardi / 4a. Zdravlje (čl. 3.1a) / 4b. Bezbednost (čl. 3.1a) / 4c. EMC (čl. 3.1b) / 4d. Efikasna upotreba spektra (čl. 3.2) / 5. Sertifikat za tipsko ispitivanje / 5a. Navedeno akreditovano telo (reg. br.) / 5b. sa datom adresom izvršilo je procene u skladu sa Dodatkom III Direktive Evropskog saveta 2014/53/EU o radio opremi / 5c. i izdalo sertifikat za EU tipsko ispitivanje sa datim registarskim brojem.

**(SV) EU-försäkran om överensstämmelse**

1. Radioutrustning / 2. Vi (den listade tillverkaren), försäkrar under eget ansvar att den berörda produkten överensstämmer med de väsentliga kraven och andra relevanta krav i följande direktiv från Europaparlamentet och Europeiska rådet / 3. Produktidentifiering / 3a. Typ / 3b. Beskrivning / 4. Väsentliga krav och relaterade standarder / 4a. Hälsa (Art 3.1a) / 4b. Säkerhet (Art 3.1a) / 4c. EMC (Art 3.1b) / 4d. Effektiv användning av spektrum (Art 3.2) / 5. Typintyg / 5a. Det angivna anmälda organet (Reg. Nr.) / 5b. med angiven adress har utfört bedömningarna i enlighet med bilaga III till Europeiska rådets direktiv 2014/53/EU om radioutrustning / 5c. och har utfärdat EU-typintyget med angivet registreringsnummer.

**(TR) AB Uygunluk Beyanı**

1. Radyo ekipmanları / 2. Biz (belirtilen üretici olarak), söz konusu ürün tipinin aşağıdaki Avrupa Parlamentosu ve Avrupa Konseyi yönergesinin temel gereklilikleri ve diğer ilgili gereklilikleri ile uyumlu olduğunu yegane sorumluluğumuz olarak beyan ederiz. / 3. Ürün tanımı / 3a. Tip / 3b. Açıklama / 4. Temel gereklilikler ve ilgili standartlar / 4a Sağlık (Madde 3.1a) / 4b. Güvenlik (Madde 3.1a) / 4c. Elektromanyetik Uyumluluk (Madde 3.1b) / 4d. Etkili spektrum kullanımı (Madde 3.2) / 5. Tip inceleme belgesi / 5a. Verilen adresteki belirtilen onaylanmış kuruluş (Yönerge No.) / 5b., radyo ekipmanları ile ilgili Avrupa Konseyi 2014/53/EU Yönergesi Ek III ile uyumlu değerlendirmeler yürütmüştür / 5c. ve belirtilen tescil numarasına sahip AB tip inceleme belgesi düzenlemiştir.

## EU-DECLARATION OF CONFORMITY

**DE** EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG/ **FR** DÉCLARATION DE CONFORMITÉ UE/  
**EL** ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΕ/ **BG** ЕС ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ/  
**CS** ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ/ **DA** EU-OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING/  
**ET** ELI VASTAVUSDEKLARATIOON/ **ES** DECLARACIÓN UE DE CONFORMIDAD/  
**FI** EU-VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS/ **HR** EU IZJAVA O SUKLADNOSTI/  
**HU** EU MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT/ **IT** DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ  
UE/ **LT** ES ATITIKTIES DEKLARACIJA/ **LV** ES ATBILSTĪBAS DEKLARĀCIJA/ **MT**  
DIKJARAZZJONI TA' KONFORMITÀ TAL-UE / **NL** EU-CONFORMITEITS-  
VERKLARING/ **PL** DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE/ **PT** DECLARAÇÃO DE  
CONFORMIDADE UE/ **RO** DECLARAȚIA DE CONFORMITATE UE/ **SV** EU-  
FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE/ **SL** EU IZJAVA O SKLADNOSTI/ **SK** ES  
VYHLÁSENIE O ZHODE/ **IS** ESB-SAMRÆMISYFIRLÝSING/ **NO** EU-  
SAMSVARERKLÆRING/ **TR** AB UYGUNLUK BEYANI/ **SQ** BE-DEKLARATA E  
PAJTUESHMËRISË/ **BS** EU IZJAVA O USKLAĐENOSTI/ **MK** ДЕКЛАРАЦИЈА ЗА  
СООБРАЗНОСТ НА ЕУ/ **SR** EU IZJAVA O USAGLAŠENOSTI/ **CNR** EU IZJAVA O  
USAGLAŠENOSTI

Robert Bosch GmbH  
Postfach 16 61  
71226 Leonberg  
Visitor:  
Daimlerstraße 6  
71229 Leonberg  
Tel 0711 811-0  
www.bosch.com

ITA.BoschRadar@de.bosch.com

2022-09-02

### We declare under our sole responsibility that our product,

**DE** Wir erklären hiermit in alleiniger Verantwortung, dass unser Erzeugnis,/ **FR** Nous prenons l'entière responsabilité de déclarer que notre produit,/ **EL** Με την παρούσα δηλώνουμε αποκλειστική ευθύνη ότι το προϊόν μας/ **BG** Ние декларираме с това, с пълна отговорност, че нашият продукт/ **CS** Tímto prohlašujeme na svou výlučnou odpovědnost, že náš výrobek/ **DA** Som eneansvarlige erklærer vi hermed, at vores produkt/ **ET** Me kinnitame ja kanname ainuisikulist vastutust, et meie toode/ **ES** Declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad que nuestro producto/ **FI** Vakuutamme täten omalla vastuullamme, että tuotteemme/ **HR** S punom odgovornošću izjavljujemo kako naš proizvod/ **HU** Egyedüli felelősséggel kijelentjük, hogy termékünk, a(z)/ **IT** Dichiariamo sotto la nostra esclusiva responsabilità che il nostro prodotto,/ **LT** Mes atsakingai pareiškiame, kad mūsų gaminys/ **LV** Mēs, saskaņā ar savu atbildību, atzīstam, ka mūsu izstrādājums/ **MT** Niddikjaraw taħt ir-responabbiltà assoluta tagħna li l-prodott tagħna/ **NL** Hierbij verklaren wij onder onze exclusieve verantwoordelijkheid dat ons product/ **PL** Oświadczamy z pełną odpowiedzialnością, że nasz produkt/ **PT** Declaramos sob a nossa responsabilidade exclusiva que o nosso produto,/ **RO** Prin prezenta declarăm pe proprie răspundere, că produsul nostru/ **SV** Härmed försäkrar vi på eget ansvar att vår produkt/ **SL** S tem v ekskluzivni odgovornosti izjavljamo, da naš proizvod/ **SK** Týmto vyhlasujeme na svoju výlučnú zodpovednosť, že náš výrobok/ **IS** Við lýsum því hér með yfir með fullri eigin ábyrgð að varan,/ **NO** Vi erklærer hermed på eget ansvar at produktet vårt,/ **TR** Tek sorumluk sahibi olarak beyan ederiz ki ürünümüz,/ **SQ** Ne deklarojmë nën përgjegjësinë tonë të vetme se produkti ynë,/ **BS** Ovim izjavljujemo na svoju isključivu odgovornost da je naš proizvod,/ **MK** Ние изјавуваме под наша единствена одговорност дека нашиот производ,/ **SR** Ovim izjavljujemo na svoju isključivu odgovornost da je naš proizvod,/ **CNR** Ovim izjavljujemo na svoju isključivu odgovornost da je naš proizvod,

**Model name**

**DE** Modellname / **FR** Nom du modèle/ **EL** Όνομα μοντέλου/ **BG** Име на модел/ **CS** Název modelu/ **DA** Modelnavn/ **ET** Mudel nimi/ **ES** Nombre del modelo/ **FI** Mallin nimi/ **HR** Naziv modela/ **HU** Modellnév/ **IT** Nome del modello/ **LT** Modelio pavadinimas/ **LV** Modeļa nosaukums/ **MT** Isem tal-mudell/ **NL** Modelnaam/ **PL** Nazwa modelu/ **PT** Nome do modelo/ **RO** Denumirea modelului/ **SV** Modellnamn/ **SL** Ime modela/ **SK** Názov modelu/ **IS** Heiti gerðar/ **NO** Modellnavn/ **TR** Model Numarası/ **SQ** Emri i modelit/ **BS** Naziv modela/ **MK** Име на модел/ **SR** Naziv modela/ **CNR** Naziv modela

**MRR1Rear****Type of device**

**DE** Geräteart/ **FR** Type d'appareil/ **EL** Τύπος συσκευής/ **BG** Вид на уред/ **CS** Typ zařízení/ **DA** Enhedstype/ **ET** Seadme tüüp/ **ES** Tipo de dispositivo/ **FI** Laitetyyppi/ **HR** Vrsta uređaja/ **HU** Készüléktípus/ **IT** Tipo di dispositivo/ **LT** Įrenginio tipas/ **LV** Ierīces veids/ **MT** Tip ta tagħmir/ **NL** Type apparaat/ **PL** Typ produktu/ **PT** Tipo de equipamento/ **RO** Tipul de aparat/ **SV** Typ av enhet/ **SL** Tip naprave/ **SK** Typ zariadenia/ **IS** Tegund tækis/ **NO** Type enhet/ **TR** Cihaz Tipi/ **SQ** Lloji i pajisjes/ **BS** Vrsta uređaja/ **MK** Тип на уред/ **SR** Tip uređaja/ **CNR** Tip uređaja

**Motion detector for TTT****Hardware version**

**DE** Hardwarestand/ **FR** Version du matériel/ **EL** Έκδοση υλικού/ **BG** Версия на хардуера/ **CS** Verze hardwaru/ **DA** Hardware-version/ **ET** Riistvaraversioon/ **ES** Versión de hardware/ **FI** Laitteistoversio/ **HR** Verzija hardvera/ **HU** Hardver verzió/ **IT** Versione hardware/ **LT** Aparatinės įrangos versija/ **LV** Aparatūras versija/ **MT** Verżjoni ta' Hardwer/ **NL** Hardware-versie / **PL** Wersja hardware/ **PT** Versão do hardware/ **RO** Versiunea hardware/ **SV** Maskinvaruversion/ **SL** Različica računalniške opreme/ **SK** Verzia hardvéru/ **IS** Útgáfa vélbúnaðar/ **NO** Maskinwareversjon/ **TR** Donanım Sürümü/ **SQ** Versioni harduer/ **BS** Status hardvera/ **MK** Верзија на хардвер/ **SR** Status hardvera/ **CNR** Status hardvera

0265B62804-02

**Software version**

**DE** Softwarestand/ **FR** Version du logiciel/ **EL** Έκδοση λογισμικού/ **BG** Версия на софтуера/ **CS** Verze softwaru/ **DA** Software-version/ **ET** Tarkvaraversioon/ **ES** Versión de software/ **FI** Ohjelmistoversio/ **HR** Verzija softvera/ **HU** Szoftver verzió/ **IT** Versione software/ **LT** Programinės įrangos versija/ **LV** Programmatūras versija/ **MT** Verżjoni ta' softwer/ **NL** Software-versie/ **PL** Wersja software/ **PT** Versão do software/ **RO** Versiunea software/ **SV** Programvaruversion/ **SL** Različica programske opreme/ **SK** Verzia softvéru/ **IS** Útgáfa hugbúnaðar/ **NO** Programwareversjon/ **TR** Yazılım Sürümü/ **SQ** Versioni softuer/ **BS** Status softvera/ **MK** Верзија на софтвер/ **SR** Status softvera/ **CNR** Status softvera

1037603477



**Notified body**

**DE** Notifizierte Stelle/ **FR** Service notifié/ **EL** Κοινοποιημένος οργανισμός/ **BG** Нотифициран орган/ **CS** Notifikovaný orgán/ **DA** Notificeret organ/ **ET** Teavitatud asutus/ **ES** Organismo notificado/ **FI** Ilmoitettu laitos/ **HR** Prijavljeno tijelo/ **HU** Bejelentett szervezet/ **IT** Organismo notificato/ **LT** Paskelbtoji įstaiga/ **LV** Pilnvarotā iestāde/ **MT** L-awtorità notifikata/ **NL** Ingelichte instantie/ **PL** Nazwa jednostki notyfikowanej/ **PT** Organismo notificado/ **RO** Autoritatea notificată/ **SV** Notificerat organ/ **SL** Notificirano mesto/ **SK** Notifikovaný orgán/ **IS** Tilkynnt stofa/ **NO** Teknisk kontrollorgan/ **TR** Onaylı Kuruluş/ **SQ** Vendi i njoftuar / **BS** Prijavljeno tijelo / **MK** Известен орган / **SR** Imenovano telo / **CNR** Imenovano tijelo

**Notified body assessment performed only on the Essential Requirements under Article 3.2 of the Directive 2014/53/EU (EN 301 091-1 V2.1.1; EN 303 396 V1.1.1 standards) by**

**KL-Certification GmbH**  
Heinrich-Hertz-Allee 7  
66386 St Ingbert, Germany

**EU NB Identification Number 2784**

EU Type Examination Certificate Number: T.2022.05.0010

Date: 2022-07-22

Valid until: 2032-07-22

when used as intended, complies with the following essential requirements:

DE bei bestimmungsgemäßem Gebrauch die folgenden grundlegenden Anforderungen erfüllt:/ FR sous réserve d'utilisation conforme, remplit les exigences fondamentales suivantes:/ EL όταν χρησιμοποιείται όπως προβλέπεται, συμμορφώνεται με τις ακόλουθες βασικές απαιτήσεις:/ BG отговаря на следните основни изисквания, когато се използва по предназначение:/ CS splňuje při použití k určenému účelu tyto základní požadavky:/ DA ved tilsigtet brug opfylder følgende grundlæggende krav:/ ET vastab otstarbekohasel kasutamisel järgmistele olulistele nõuetele:/ ES siempre que se utilice según lo previsto, cumple con los siguientes requisitos básicos:/ FI täyttää käyttötarkoituksen mukaisesti käytettynä seuraavat perusvaatimukset:/ HR ako se koristi u skladu s namjenom, odgovara sljedećim temeljnim zahtjevima:/ HU rendeltetésszerű használat esetén teljesíti a következő alapvető követelményeket:/ IT se usato come previsto, soddisfa i seguenti requisiti essenziali:/ LT kai naudojamas pagal paskirtį, atitinka toliau nurodytus esminius reikalavimus:/ LV ja to lieto, kā paredzēts, atbilst šādām pamatprasībām:/ MT meta jkun użat skont kif intenzjonat, ikun konformi mar-rekwiziti essenzjali li ġejjin:/ NL indien gebruikt zoals beoogd, aan de volgende fundamentele eisen voldoet:/ PL o ile jest używany zgodnie z przeznaczeniem, spełnia następujące niezbędne wymagania:/ PT quando utilizado conforme o fim a que se destina, cumpre os seguintes requisitos essenciais:/ RO corespunde următoarelor cerințe fundamentale, atunci când este utilizat conform destinației prevăzute:/ SV vid avsedd användning uppfyller följande väsentliga krav:/ SL ob uporabi, ki je skladna s predpisi, izpolnjuje naslednje zahteve:/ SK spĺňa pri použití k určenému účelu tieto základné požiadavky:/ IS eins og ætlast er til, uppfyllir eftirfarandi nauðsynlegar kröfur:/ NO ved

forskriftsmessig bruk oppfylles følgende, grunnleggende krav:/ TR amacına uygun kullanıldığında, aşağıdaki temel gerekliliklere uygundur:/ SQ kur përdoret siç duhet, është në pajtueshmëri me kërkesat thelbësore të mëposhme:/ BS pri namjenskoj upotrebi, odgovara sljedećim osnovnim zahtjevima:/ MK ако се користи во сообразност со намената, а ги исполнува следните основни барања:/ SR ako se koristi u skladu s namenom, ispunjava sledeće osnovne zahteve:/ CNR ako se koristi u skladu s namjenom, ispunjava sljedeće osnovne zahtjeve:

### Directive

**DE** Richtlinie / **FR** Directive/ **EL** Οδηγία/ **BG** Директива/ **CS** Směrnice/ **DA** Direktiv/ **ET** Direktiiv/ **ES** Directiva/ **FI** Direktiivi/ **HR** Smjernica/ **HU** Irányelv/ **IT** Direttiva/ **LT** Direktyva/ **LV** Direktīva/ **MT** Direttiva/ **NL** Richtlijn/ **PL** Dyrektywa/ **PT** Diretiva/ **RO** Directiva/ **SV** Direktiv/ **SL** Smernica/ **SK** Smernica/ **IS** Tilskipun/ **NO** Direktiv/ **TR** Direktif/ **SQ** Direktiva/ **BS** Smjernica/ **MK** Директива/ **SR** Smernica/ **CNR** Smjernica

### 2014/53/EU

**(2014/53/EL; 2014/53/UE; 2014/53/EC; 2014/53/EE; 2014/53/ES; 2014/53/EÚ; 2014/53/AB)**

The following standards were applied when carrying out the conformity assessment:

**DE** Es wurden zur Beurteilung der Konformität die folgenden Normen herangezogen:/ **FR** L'évaluation de conformité a été effectuée sur la base des normes suivantes:/ **EL** Για την αξιολόγηση της συμμόρφωσης εφαρμόστηκαν τα παρακάτω πρότυπα:/ **BG** За оценка на съответствието са използвани следните норми:/ **CS** K posouzení shody byly použity následující normy:/ **DA** Der er benyttet følgende standarder til bedømmelse af konformiteten:/ **ET** Vastavushindamise läbiviimisel rakendati järgmisi standardeid:/ **ES** La evaluación de la conformidad se ha basado en las siguientes normas:/ **FI** Vaatimustenmukaisuuden arvioinnissa on sovellettu seuraavia standardeja:/ **HR** Pri ocjenjivanju sukladnosti primijenjene su sljedeće norme:/ **HU** A megfelelőség értékeléséhez a következő szabványok kerültek alkalmazásra:/ **IT** Nelle procedure di valutazione della conformità sono stati applicati i seguenti principi:/ **LT** Vykiant atitikties vertinimą buvo taikomi šie standartai:/ **LV** Veicot atbilstības izvērtējumu, tika izmantoti šādi standarti:/ **MT** L-istandards li ġejjin kienu applikati waqt il-valutazzjoni ta' konformità:/ **NL** Ter beoordeling van de conformiteit zijn de volgende normen gehanteerd:/ **PL** Niniejsza deklaracja zgodności została wystawiona z uwzględnieniem następujących norm:/ **PT** As seguintes normas foram aplicadas para avaliação da conformidade:/ **RO** Pentru evaluarea conformității au fost utilizate următoarele norme:/ **SV** Följande standarder tillämpades för bedömning av konformiteten:/ **SL** Pri presoji skladnosti so bile izvedene naslednje norme:/ **SK** Na posúdenie zhody boli použité nasledujúce normy:/ **IS** Við samræmismatið var miðað við eftirtalda staðla:/ **NO** Følgende standarder er brukt for å vurdere konformiteten:/ **TR** Uygunluk değerlendirmesi yürütülürken aşağıdaki standartlar uygulanmıştır:/ **SQ** Standardet e mëposhme janë zbatuar kur është bërë vlerësimi i pajtueshmërisë:/ **BS** Za ocjenjivanje usklađenosti korišteni su sljedeći standardi:/ **MK** Следните стандарди се применети кога се спроведува проценката за сообразност:/ **SR** Za procenu usaglašenosti korišćeni su sledeći standardi:/ **CNR** Za procjenu usaglašenosti primijenjeni su sljedeći standardi:

Standard	Title	Article
<b>EN 62368-1:2014 + AC: 2015 + A11: 2017</b>	Audio/video, information and communication technology equipment – Part 1: Safety requirements	3.1a
<b>EN 62479: 2010</b>	<b>Report:</b> 20023841-13471-1 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)	3.1a
<b>EN 301 489-1 V2.2.3</b>	<b>Report:</b> Annex to CTC Test Report 1-4795_12-04-02 ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 1: Common technical requirements; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of Directive 2014/53/EU and the essential requirements of article 6 of Directive 2014/30/EU	3.1b
<b>EN 301 489-51 V2.1.1</b>	<b>Report:</b> 1-3974/17-01-02 ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 51: Specific conditions for Automotive, Ground based Vehicles and Surveillance Radar Devices using 24,05 GHz to 24,25 GHz, 24,05 GHz to 24,5 GHz, 76 GHz to 77 GHz and 77 GHz to 81 GHz; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of Directive 2014/53/EU	3.1b
<b>EN 301 091-1 V2.1.1</b>	<b>Report:</b> 1-3974/17-01-02 Short Range Devices; Transport and Traffic Telematics (TTT); Radar equipment operating in the 76 GHz to 77 GHz range; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU; Part 1: Ground based vehicular radar	3.2
<b>EN 303 396 V1.1.1</b>	<b>Report:</b> TR-10988-28125-03 (Ed.2) Short Range Devices; Measurement Techniques for Automotive and Surveillance Radar Equipment	3.2
	<b>Report:</b> TR-10988-28125-03 (Ed.2)	
<b>Assessment</b>	<b>Risk assessment: BOSCH MRR1Rear automotive radar sensor</b>	

LEONBERG Place, date of issue: i.V. i.V.

Leonberg, 2022.09.02

Author:  
XC-DX  
/ECR4-Bp

Michael Klar  
Director XC-DX/ECR

Lukas Wassermann  
Director XC-DX/ESR

## Technical data

<b>Product model name:</b>	MRR1Rear
<b>Frequency Band:</b>	76-77 GHz
<b>Maximum Transmit Power:</b> Nominal radiated power e.i.r.p. (peak detector):	24,2 dBm
<b>Maximum Transmit Power:</b> Nominal radiated power e.i.r.p. (RMS detector):	12,7 dBm