

DECLARATION OF CONFORMITY
In accordance with EU directive 2014/53/EU

We, Magneti Marelli S.p.A., Viale A. Borletti 61/63, Corbetta, Italy, declare under our responsibility that the

Product:	ROADMAP Clusters
Type:	BNF_HL, BNF_LL, eNSF, NSF_LL1, NSF_LL3, NSF_HL
Intended Purpose	Clusters for car
Equipment Class	1
Software versions:	SW0508 (BNF_LL, BNF_HL, NSF_HL) SW0502 (NSF_LL1, NSF_LL3) SW0203 (eNSF)

complies with the essential requirements of the Articles 3.1 and 3.2 of the Radio Equipment Directive (2014/53/EU) and relevant provisions.

Applied Standards:

Health and Safety requirements contained in Art. 3.1a)

EN 62311:2008-09, Assessment of electronic and electrical equipment related to human exposure restrictions for electromagnetic fields (0 Hz - 300 GHz)

EN 62368-1:2014, Audio/video, information and communication technology equipment - Part 1: Safety requirements

Protection requirements with respect to electromagnetic compatibility Art.3.1b)

ETSI EN 301 489-1 V2.2.0, Electromagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 1: Common technical requirements; Harmonized 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

ETSI EN 301 489-3 V2.1.1, 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; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of Directive 2014/53/EU

Efficient and effective use of the radio frequency spectrum Art.3.2

ETSI EN 300 330 V2.1.1, Short Range Devices (SRD); Radio equipment in the frequency range 9 kHz to 25 MHz and inductive loop systems in the frequency range 9 kHz to 30 MHz; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU



The Product is labelled with the CE mark:

Notified Body involved: **Nemko S.p.A. (NB 2051)**
EU type Examination Certificate number: **330620**

Corbetta, June 5th, 2017

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'H. Schüring', is written over the printed name and title.

Heinrich-Gerhard Schüring
CEO of Electronics Business Line
Magneti Marelli S.p.A. Electronics Business Line

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ Ai sensi della Direttiva UE 2014/53/UE

La sottoscritta Magneti Marelli S.p.A., Viale A. Borletti 61/63, Corbetta, Italia, dichiara sotto la sua responsabilità che il

Prodotto:	ROADMAP Clusters
Tipo:	BNF_HL, BNF_LL, eNSF, NSF_LL1, NSF_LL3, NSF_HL
Destinazione d'uso	Plancia
Classe dell'apparecchio	1
Versioni software:	SW0508 (BNF_LL, BNF_HL, NSF_HL) SW0502 (NSF_LL 1, NSF_LL3) SW0203 (eNSF)

rispetta i requisiti essenziali degli articoli 3.1 e 3.2 della Direttiva sulle apparecchiature radio (2014/53/UE) e ogni altra disposizione pertinente.

Norme applicate:

Requisiti relativi a salute e sicurezza ai sensi dell'art. 3.1a)

EN 62311:2008-09, Valutazione degli apparecchi elettronici ed elettrici in relazione ai limiti di base per l'esposizione umana ai campi elettromagnetici (0 Hz - 300 GHz)

EN 62368-1:2014, Apparecchiature audio/video, per la tecnologia dell'informazione e delle comunicazioni - Parte 1: Requisiti di sicurezza

Requisiti di protezione relativi alla compatibilità elettromagnetica art. 3.1b)

ETSI EN 301 489-1 V2.2.0, Standard di compatibilità elettromagnetica (EMC) per apparecchiature e servizi radio; Parte 1: requisiti tecnici comuni; Norma armonizzata che soddisfa i requisiti essenziali dell'articolo 3.1(b) della Direttiva 2014/53/UE e i requisiti essenziali dell'articolo 6 della Direttiva 2014/30/UE

ETSI EN 301 489-3 V2.1.1, Standard di compatibilità elettromagnetica (EMC) per apparecchiature e servizi radio; Parte 3: condizioni specifiche per dispositivi a corto raggio

(SRD) che operano nel campo di frequenza da 9 kHz a 246 GHz; Norma armonizzata che soddisfa i requisiti essenziali dell'articolo 3.1(b) della Direttiva 2014/53/UE

Uso efficiente ed efficace dello spettro di radiofrequenze art. 3.2

ETSI EN 300 330 V2.1.1, Dispositivi a corto raggio (SRD); Apparecchiatura radio che opera nel campo di frequenza da 9 kHz a 25 MHz e sistemi ad anello induttivo che operano nel campo di frequenza da 9 kHz a 30 MHz; Norma armonizzata che soddisfa i requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della Direttiva 2014/53/UE



Il prodotto reca la marcatura CE:

Organismo Notificato coinvolto: **Nemko S.p.A. (NB 2051)**
Certificato di esame UE del tipo numero: **330620**

Corbetta, 5 giugno 2017

Heinrich-Gerhard Schüring
AD della Electronics Business Line
Magneti Marelli S.p.A. Electronics Business Line