



ADVANCED  
AUTOMOTIVE  
ANTENNAS

## EU DECLARATION OF CONFORMITY

We,

**FICOSA - ADVANCED AUTOMOTIVE ANTENNAS, S.L.**

Gran Via Carles III, 98. Planta 5.

08028 Barcelona. Spain.

Telephone: +34 93 700 8500

declare under our sole responsibility that the product:

***Identification description:  
Active Antennas for FMDAB - FMDAB/GNSS Broadcast reception***

Type model	HW version
2K5.035.526.AC	51984020 / 51982615
2K5.035.525.AB	51984020 / 51982615
2K5.035.526.AF	51984020 / 51982616
2K5.035.525.AE	51984020 / 51982616
2K5.035.532.S	514865371
2K5.035.540.A	51983964
2K5.035.526.AA	514865371
2K5.035.526.AB	51983964
7E0.035.503.B	514865456
7E0.035.510	51982613
7E0.035.503.E	514865458
7E0.035.510.A	51982614

complies with the following Directives:

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

**2011/65/EU, RoHS Directive.**



ADVANCED  
AUTOMOTIVE  
ANTENNAS

The following standards and technical specifications have been applied:

Health & Safety (RED art. 3.1a)	EN 60065:2015+AC:2016+A11:2017
EMC (RED art. 3.1b)	EN 55032:2012+AC:2013 EN 55020:2007+A11:2011 EN 301489-1 v2.1.1 (2017-02) EN 301489-19 v2.1.0 (2017-03)
RF spectrum use (RED art. 3.2)	EN 303345 v1.1.7 (2017-03) EN 303413 v1.1.0 (2017-03) TL 82133:2008-06 LAH 2K5.035.532.Q. 24.05.2013 v1.0
RoHS	EN50581:2012

The notified body LGAI TECHNOLOGICAL CENTER, S.A./ APPLUS, Number: 0370 has performed Evaluation of Conformity based on Annex III and issued the EU-type examination certificate: 0370-RED-2796.

Barcelona, July 31<sup>st</sup>, 2017

Mr. Enric Vilamajó  
Chief Technical Officer

## DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE

La sottoscritta,

**FICOSA - ADVANCED AUTOMOTIVE ANTENNAS, S.L.**

Gran Via Carles III, 98. Stabilimento 5.

08028 Barcelona. Spagna.

Telefono: +34 93 700 8500

dichiara sotto la sua piena responsabilità che il seguente prodotto:

***Descrizione identificativa:  
Antenne attive per ricezione trasmissione FMDAB - FMDAB/GNSS***

<b>Tipo modello</b>	<b>Versione hardware</b>
2K5.035.526.AC	51984020 / 51982615
2K5.035.525.AB	51984020 / 51982615
2K5.035.526.AF	51984020 / 51982616
2K5.035.525.AE	51984020 / 51982616
2K5.035.532.S	514865371
2K5.035.540.A	51983964
2K5.035.526.AA	514865371
2K5.035.526.AB	51983964
7E0.035.503.B	514865456
7E0.035.510	51982613
7E0.035.503.E	514865458
7E0.035.510.A	51982614

è conforme alle seguenti Direttive:

**2014/53/EU, Direttiva sulle apparecchiature radio.**

**2011/65/EU, Direttiva sulla restrizione dell'uso di sostanze pericolose.**

Sono state applicate le seguenti norme e specifiche tecniche:

Salute e sicurezza (Direttiva sulle apparecchiature radio art. 3.1a)	EN 60065:2015+AC:2016+A11:2017
Compatibilità elettromagnetica (EMC) (Direttiva sulle apparecchiature radio art. 3.1b)	EN 55032:2012+AC:2013 EN 55020:2007+A11:2011 EN 301489-1 v2.1.1 (2017-02) EN 301489-19 v2.1.0 (2017-03)
Uso dello spettro di radiofrequenze (Direttiva sulle apparecchiature radio art. 3.2)	EN 303345 v1.1.7 (2017-03) EN 303413 v1.1.0 (2017-03) TL 82133:2008-06 LAH 2K5.035.532.Q. 24.05.2013 v1.0
Direttiva sulla restrizione dell'uso di sostanze pericolose	EN50581:2012

L'organismo notificato LGAI TECHNOLOGICAL CENTER, S.A./APPLUS, Numero: 0370 ha effettuato una valutazione della conformità ai sensi dell'allegato III e rilasciato il seguente certificato di esame UE del tipo: 0370-RED-2796.

Barcellona, 31 luglio 2017

---

Sig. Enric Vilamajó  
Direttore Tecnico