



GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG

Ministère du Développement durable
et des Infrastructures
Département des Transports

L-2938 Luxembourg

SOCIÉTÉ NATIONALE DE
CERTIFICATION ET D'HOMOLOGATION

s.à r.l.

Registre de Commerce: B 27180



L-5201 Sandweiler

Référence: E13*10R00*10R03*12525*00

Annexes: - Rapport Technique
- Fiche de Renseignements du constructeur

Sandweiler, le 26 septembre 2011

Communication concernant:⁽²⁾
Communication concerning:




- la délivrance d'une homologation
approval granted
- l'extension d'homologation
approval extended
- le refus d'homologation
approval refused
- le retrait d'homologation
approval withdrawn
- l'arrêt définitif de la production
production definitely discontinued

d'un type de sous-ensemble électrique/électronique⁽²⁾ en ce qui concerne le Règlement N° 10
of a type of electrical/electronic sub-assembly with regard to Regulation N° 10

Numéro d'homologation par type:
Approval number:

E13*10R00*10R03*12525*00

Marque d'homologation:
Approval mark:

 10R - 03 12525

1. **Fabricant: (marque commerciale du constructeur):**
Make (trade name of manufacturer): AAEON Technology Inc.
2. **Type:**
Type: TF-AEV-6312-A1-1010
- Dénomination(s) commerciale(s) générale(s):**
General commercial description(s): *In-vehicle embedded controller*
- Version(s)/Variante(s):**
Version(s)/Variant(s): *Not applicable*
3. **Moyens d'identification du type, s'ils sont marqués sur le véhicule / composant / entité technique⁽²⁾:**
Means of identification of type, if marked on the vehicle / component / separate technical unit: TF-AEV-6312-A1-1010
- 3.1. **Emplacement de ce marquage:**
Location of that marking: On the bottom of the housing

4. **Catégorie du véhicule:**
Category of vehicle: Not applicable
5. **Nom et adresse du constructeur:**
Name and address of manufacturer: AAEON TECHNOLOGY INC.
5F., No. 135, Lane 235, Pao-Chiao Rd.,
Hsin-Tien City, Taipei County,
Taiwan, R.O.C.
6. **Dans le cas de composants ou d'entités techniques, emplacement et procédé de fixation de la marque de réception CEE:**
In the case of components and separate technical units, location and method of affixing of the ECE approval mark: Label fixed on the bottom of the housing
7. **Adresse(s) de l' (des) usine(s) d'assemblage:**
Address(es) of assembly plant(s): AAEON TECHNOLOGY INC.
5F., No. 135, Lane 235, Pao-Chiao Rd.,
Hsin-Tien City, Taipei County,
Taiwan, R.O.C.
8. **Informations supplémentaires (s'il y a lieu):**
Additional informations (where applicable): See appendix
9. **Autorité déléguée:**
Assigned authority: *Société Nationale de Certification et d'Homologation*
L-5230 Sandweiler
- Service technique responsable de l'exécution des essais:**
Technical service responsible for carrying out the tests: TÜV Rheinland Luxemburg GmbH
2a, Kalchesbruck
L-1852 Luxembourg
10. **Date du rapport d'essai:**
Date of test report: 22.09.2011
11. **Numéro du rapport d'essai:**
Number of test report: 84-R10-00841/11
12. **Remarques (s'il y a lieu):**
Remarks (if any): Not applicable

13. **Lieu:** Sandweiler
Place:

14. **Date:** 26 septembre 2011
Date:

15. **Signature:**
Signature:

Pour le Département des Transports



Marco FELTES
Inspecteur Principal

Pour la SNCH



Claude LIESCH
Directeur



16. **L'index de l'ensemble des renseignements déposé chez l'autorité de réception, qui peut être obtenu sur demande, est joint.**

The index to the information package lodged with the approval authority, which may be obtained on request, is attached.

See index to type-approval report

17. **Raison(s) de l'extension:** Not applicable
Reason(s) for extension:

² **Biffer la mention inutile**
Strike out what does not apply

Appendice

Appendix

au certificat d'homologation par type N° E13*10R00*10R03*12525*00
to type-approval certificate N° E13*10R00*10R03*12525*00
concernant l'homologation par type d'un sous ensemble électrique/électronique selon le Règlement N° 10.
concerning the type-approval of an electrical/electronic sub-assembly under Regulation N° 10.

- | | | |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 1. | Informations supplémentaires.
Additional information. | |
| 1.1. | Tension nominale du système électrique [V]:
Electrical system rated voltage [V]: | 12 to 24V DC |
| | Masse:
Ground: | Positive /Negative ⁽²⁾ |
| 1.2. | Ce SEEE peut être utilisé sur n'importe quel type de véhicule avec les restrictions suivantes:
This ESA can be used on any vehicle type with the following restrictions: | Not applicable |
| 1.2.1. | Conditions d'installation, s'il y a lieu:
Installation conditions, if any: | Not applicable |
| 1.3. | CE SEEE peut seulement être utilisé sur les types de véhicules suivants:
This ESA can be used only on the following vehicle types: | Not applicable |
| 1.3.1. | Conditions d'installation, s'il y a lieu:
Installation conditions, if any: | Not applicable |
| 1.4. | La (les) méthode(s) spécifique(s) d'essais utilisée(s) et les bandes de fréquences couvertes pour déterminer l'immunité étai(ent): (indiquez s'il vous plaît à partir de l'annexe 9 la méthode précise utilisée).
The specific test method(s) used and the frequency ranges covered to determine immunity were: (Please specify precise method used from annex 9). | Not applicable |
| 1.5. | Laboratoire accrédité au titre de la norme ISO 17025 et reconnu par l'autorité d'homologation chargé d'effectuer les essais:
Laboratory accredited to ISO 17025 and recognized by the Approval Authority responsible for carrying out the tests: | Not applicable |
| 2. | Commentaires:
Remarks: | Not applicable |

² **Biffer la mention inutile**
Strike out what does not apply



Référence: E13*10R00*10R03*12525*00

Annexes: - Rapport Technique
- Fiche de Renseignements du constructeur

Sandweiler, le 26 septembre 2011

Index du dossier d'homologation

Index to type-approval report

	Numéro d'homologation: Approval number:	E13*10R00*10R03*12525*00
	Révision: Revision:	00
	Marque de fabrication ou de commerce: Trade name or mark:	AAEON Technology Inc.
	Type: Type:	TF-AEV-6312-A1-1010
1.	Procès-verbal d'essai: Test report:	No. 84-R10-00841/11
	- Technical report:	Page 1 to 7;
	- Technical informations:	Appendix L - Page 8 & 9;
	- List of modifications:	Appendix 0 - Page 10.
2.	Dossier du constructeur: Report of the manufacturer:	No. TF-AEV-6312-A1-1010-00
	- Information document:	Page 1;
	- List of Annexes:	Page 2;
	- Annexes:	Refer to page 2.
3.	Autres documents annexés: Other documents annexed:	Not applicable
4.	Date de délivrance de l'homologation initiale: Date of issue of initial type approval:	26.09.2011
5.	Date de la dernière délivrance de pages révisées: Date of last issue of revised pages:	Not applicable
6.	Date de la dernière délivrance d'une homologation révisée: Date of last extension:	Not applicable