

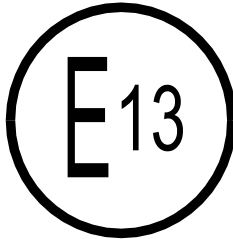


Référence: E13*10R05/01*15185*00

Annexes: - Rapport Technique
- Fiche de Renseignements du constructeur

Luxembourg, le 29 juillet 2019

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approval withdrawn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*10R05/01*15185*00

Marque d'homologation:
Approval mark:

 10R - 05 15185

1. Fabricant (marque commerciale du constructeur):
Make (trade name of manufacturer):

SINTRONES

2. Type:
Type:

ABOX-5200PG1

Dénomination(s) commerciale(s) générale(s):
General commercial description(s):

Vehicle Computer

- 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:
- ABOX-5200PG1 ; ABOX-5200???- ??????
(? = 0-9,AZ,blank or dash for marketing purpose and has no impact to safety related critical components and constructions)
- 3.1. Emplacement de ce marquage:**
Location of that marking:
- On the bottom side in vehicle computer
- 4. Catégorie du véhicule:**
Category of vehicle:
- Not applicable
- 5. Nom et adresse du constructeur:**
Name and address of manufacturer:
- SINTRONES Technology Corp.
2F.-3, No. 738, Zhongzheng Rd., Zhonghe Dist.,
New Taipei City 235, 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 affixed on the bottom of the main unit
- 7. Adresse(s) de l' (des) usine(s) d'assemblage:**
Address(es) of assembly plant(s):
- SINTRONES Technology Corp.
2F.-3, No. 738, Zhongzheng Rd., Zhonghe Dist.,
New Taipei City 235, Taiwan (R.O.C.)
- 8. Informations supplémentaires (s'il y a lieu):**
Additional informations (where applicable):
- See appendix below
- 9. Autorité déléguée:**
Assigned authority:
- Société Nationale de Certification et d'Homologation
L-5201 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:
- 26.06.2019
- 11. Numéro du rapport d'essai:**
Number of test report:
- 84-R10-00825/19-00
- 12. Remarques (s'il y a lieu):**
Remarks (if any):
- See appendix below

13. **Lieu:** Luxembourg
Place:

14. **Date:** 29 juillet 2019
Date:

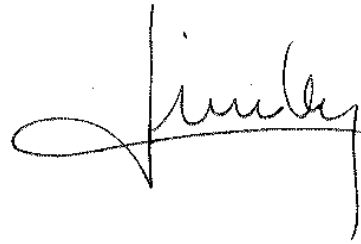
15. **Signature:**
Signature:

**Pour le Ministre de la Mobilité
et des Travaux publics**



Alain DISVISCOUR
Conseiller

Pour la SNCH



Laurent LINDEN
Directeur opérationnel



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*10R05/01*15185*00

to type-approval certificate N° E13*10R05/01*15185*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 / 24V DC |
| | Masse:
Ground: | Negative / Positive ⁽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: | Operating temperature: -40°C to 70°C |
| 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 |



Référence: E13*10R05/01*15185*00

Annexes: - Rapport Technique
- Fiche de Renseignements du constructeur

Luxembourg, le 29 juillet 2019

Index du dossier d'homologation

Index to type-approval report

	Numéro d'homologation: Approval number:	E13*10R05/01*15185*00
	Révision: Revision:	00
	Marque de fabrique ou de commerce: Trade name or mark:	SINTRONES
	Type: Type:	ABOX-5200PG1
1.	Procès-verbal d'essai: Test report:	N° 84-R10-00825/19-00
	- Test report:	Page 1 to 8
	- Technical information:	Appendix L - Page 9 & 10
	- List of modifications:	Appendix 0 - Page 11
2.	Dossier du constructeur: Report of the manufacturer:	N° ABOX-5200PG1-00
	- Manufacturer's information document:	Page 1 & 2
	- Annexes:	Refer to List of Annexes - 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:	29.07.2019
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