



Référence: E13*10R00*10R05*13631*00

Annexes: - Rapport Technique
- Fiche de Renseignements du constructeur

Sandweiler, le 22 mai 2015

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- le retrait d'homologation approval withdrawn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*10R05*13631*00

Marque d'homologation: 10R - 05 13631
Approval mark:



1. Fabricant: (marque commerciale du constructeur): [REDACTED]
Ltd.
Make (trade name of manufacturer):

2. Type: AK-400-300
Type:

Dénomination(s) commerciale(s) générale(s): DC to AC power inverter
General commercial description(s):

Version(s)/Variante(s): AK-400
Version(s)/Variant(s):

3. Moyens d'identification du type, s'ils sont marqués sur le véhicule / composant / entité technique⁽²⁾: See item 6.
Means of identification of type, if marked on the vehicle / component / separate technical unit:

3.1. Emplacement de ce marquage: See item 6.
Location of that marking:

4. **Catégorie du véhicule:** Not applicable
Category of vehicle:
5. **Nom et adresse du constructeur:** [REDACTED]
Name and address of manufacturer:
[REDACTED]
[REDACTED]
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:** Printed label durable fixed on housing of ESA or engraved on housing of ESA location and
In the case of components and separate technical units, method of affixing of the ECE approval mark:
7. **Adresse(s) de l' (des) usine(s) d'assemblage:** [REDACTED] Co., Ltd. Address(es) of assembly plant(s):
[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]
Taiwan (R.O.C.)
8. **Informations supplémentaires (s'il y a lieu):** See appendix
Additional informations (where applicable):
9. **Autorité déléguée:** *Société Nationale de Certification et d'Homologation*
L-5201 Sandweiler
Assigned authority:
- Service technique responsable de l'exécution des essais:** *Société Nationale de Certification et d'Homologation*
Technical service responsible for carrying out the tests: *11, rue de Luxembourg*
L-5230 Sandweiler
10. **Date du rapport d'essai:** 15.05.2015
Date of test report:
11. **Numéro du rapport d'essai:** 32306_27042015_AK-400-300
Number of test report:
12. **Remarques (s'il y a lieu):** See appendix

Remarks (if any):

E13*10R00*10R05*13631*00

13. **Lieu:** Sandweiler
Place:

14. **Date:** 22 mai 2015
Date:

15. **Signature:**
Signature:

Pour le Département des Transports



Marco FELTES

Inspecteur principal 1^{er} en rang

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:

Appendice Appendix

au certificat d'homologation par type N°E13*10R00*10R05*13631*00
to type-approval certificate N E13*10R00*10R05*13631*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]:** 12V DC
Electrical system rated voltage [V]:
- Masse:** Negative / ~~Positive~~-(2)
Ground:
- 1.2. Ce SEEE peut être utilisé sur n'importe quel type de véhicule avec les restrictions suivantes:** Not applicable
This ESA can be used on any vehicle type with the following restrictions:
- 1.2.1. Conditions d'installation, s'il y a lieu:** Not applicable
Installation conditions, if any:
- 1.3. CE SEEE peut seulement être utilisé sur les types de véhicules suivants:** Not applicable
This ESA can be used only on the following vehicle types:
- 1.3.1. Conditions d'installation, s'il y a lieu:** Not applicable
Installation conditions, if any:
- 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).** Not applicable
The specific test method(s) used and the frequency ranges covered to determine immunity were: (Please specify precise method used from annex 9).
- 1.5. Laboratoire accrédité au titre de la norme ISO 17025 et reconnu par l'autorité d'homologation chargé d'effectuer les essais:** SGS-TÜV SAARLAND FORSTER GmbH
Laboratory accredited to ISO 17025 and recognized by the Saarbrücker Strasse 1 Approval Authority responsible for carrying out the tests:
D-66706 Perl-Sinz
- 2. Commentaires:** None
Remarks:



Référence: E13*10R00*10R05*13631*00

Annexes: - Rapport Technique
- Fiche de Renseignements du constructeur

Sandweiler, le 22 mai 2015

Index du dossier d'homologation

Index to type-approval report

Numéro d'homologation: E13*10R00*10R05*13631*00
Approval number:

Révision: 00
Revision:

Marque de fabrique ou de commerce:
Trade name or mark:



Type: AK-400-300
Type:

1. **Procès-verbal d'essai:** N° 32306_27042015_AK-400-300
Test report:

- Compilation: Page 1
- Information sheet: Attachment 1 - Page 2 & 3
- Test report: Attachment 2 - Page 4 to 14

2. **Dossier du constructeur:** Attachment 3
Report of the manufacturer:

- Content: Refer to 1st page

3. **Autres documents annexés:** Not applicable
Other documents annexed:

4. **Date de délivrance de l'homologation
initiale:** 22.05.2015
Date of issue of initial type approval:

5. **Date de la dernière délivrance de pages
révisées:** Not applicable
Date of last issue of revised pages:

6. **Date de la dernière délivrance d'une**

homologation révisée:

Date of last extension:

Not applicable