



Référence: e13*72/245*2006/28*9791*00

Annexes: - Rapport Technique
- Fiche de Renseignements du constructeur

Sandweiler, le 18 août 2008

Certificat de réception CE par type EC Type-Approval Certificate

Communication concernant: ⁽¹⁾
Communication concerning the:

- la réception par type
type-approval
- ~~l'extension de la réception par type~~
~~extension of type approval~~
- ~~le refus de la réception par type~~
~~refusal of type approval~~
- ~~le retrait de la réception par type~~
~~withdrawal of type approval~~

d'un type de composant / entité technique ⁽¹⁾ en vertu de la directive 72/245/CEE telle que modifiée en dernier lieu par la directive 2006/96/CE.

of a type of component / ~~separate technical unit~~ with regard to Directive 72/245/EEC, as last amended by Directive 2006/96/EC.

Numéro de réception par type:
Type-approval number:

e13*72/245*2006/28*9791*00

Raison(s) de l'extension:
Reason(s) for extension:

Not applicable

Marque de réception CE à apposer sur le SEEE:
EC type-approval mark to be affixed on ESA:

e13 03 9791

Section I Section I

0.1. Marque (raison sociale du constructeur): MEAN WELL ENTERPRISES CO., LTD.
Make (trade name of manufacturer):

0.2. Type: A301-150
Type:

Description(s) commerciale(s) générale(s): DC TO AC POWER INVERTER
General commercial description(s):

Version(s)/Variante(s): A301-300, A301-600, A301-800, A301-1K0,
Version(s)/Variant(s): A301-1K2, A301-1K7, A301-2K5, A302-150,
A302-300, A302-600, A302-800, A302-1K0,
A302-1K2, A302-1K7, A302-2K5

- 0.3. Moyens d'identification du type, s'il est indiqué sur le composant / entité technique:**^(1, 2)
Means of identification of type, if marked on the component / ~~separate technical unit~~:
- See item 0.7.
- 0.3.1. Emplacement de ce marquage:**
Location of that marking:
- See item 0.7.
- 0.5. Nom et adresse du constructeur:**
Name and address of manufacturer:
- MEAN WELL ENTERPRISES CO., LTD.
NO. 28, WU-CHUAN 3RD ROAD, WU KU IND.
PARK, TAIPEI HSIEN, TAIWAN R.O.C.
- Nom et adresse du représentant autorisé éventuel:**
Name and address of authorized representative, if any:
- Not applicable
- 0.7. Dans le cas de composants et d'entités techniques, emplacement et méthode d'apposition de la marque de réception CE:**
In the case of components and separate technical units, location and method of affixing of the EC approval-mark:
- Laser printed label durable fixed on housing of ESA
- 0.8. Adresse de l'atelier/ des ateliers de montage:**
Address(es) of assembly plant(s):
- AKOWA ELECTRONICS CO., LTD
NO. 18, ALLEY 12, LANE 93, KUNG-YUNG RD.,
YUNG KANG CITY, TAINAN HSIEN, TAIWAN
R.O.C.

¹ **Biffer les mentions inutiles**

Delete where not applicable

² **Si les moyens d'identification du type contiennent des caractères n'intéressant pas la description des types de composants ou d'entités techniques couverts par la présente fiche de réception, on peut les indiquer dans la documentation au moyen du symbole "?" (par exemple: ABC??123??).**
If the means of identification of type contains characters not relevant to describe the vehicle, component or separate technical unit types covered by this type-approval certificate, such characters shall be represented in the documentation by the symbol "?" (e.g. ABC??123??).

Section II
Section II

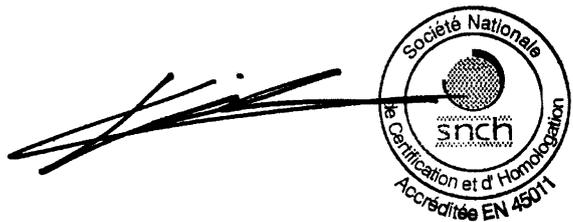
- | | | |
|-----------|---|--|
| 1. | Informations complémentaires
(le cas échéant):
Additional information (where applicable): | See appendix |
| 2. | Autorité déléguée:
Assigned authority: | <i>Société Nationale de Certification et d'Homologation
L-5230 Sandweiler</i> |
| | Service technique responsable de la
réalisation des essais:
Technical service responsible for carrying out the tests: | Société Nationale de Certification et d'Homologation
11, route de Luxembourg
L-5230 Sandweiler |
| 3. | Date du rapport d'essai:
Date of test report: | 12.08.2008 |
| 4. | Numéro du rapport d'essai:
Number of test report: | 32206AH |
| 5. | Remarques (le cas échéant):
Remarks (if any): | Not applicable |
| 6. | Lieu:
Place: | Sandweiler |
| 7. | Date:
Date: | 18 août 2008 |
| 8. | Signature:
Signature: | |

Pour le Ministre des Transports



Marco FELTES
Inspecteur Principal

Pour la SNCH



Claude LIESCH
Conseiller de Direction

- 9. Le dossier de réception déposé auprès de l'administration qui a délivré la réception est disponible sur demande.**
The type-approval file deposited at the Administrative Service having delivered the type-approval, may be obtained on request.
- See index to type-approval report

Appendice

Appendix

au certificat de réception CE par type n° e13*72/245*2006/28*9791*00
to EC type-approval certificate n° e13*72/245*2006/28*9791*00
concernant la réception par type d'un sous-ensemble électrique/électronique, conformément à la directive 72/245/CEE, telle que modifiée en dernier lieu par la directive 2006/96/CE de la Commission.
concerning the type-approval of an electric/electronic sub-assembly with regard to Directive 72/245/EEC, as last amended by Directive 2006/96/EC.

- | | | |
|---------------|--|---|
| 1. | Informations complémentaires:
Additional information: | |
| 1.1. | Tension nominale du système électrique:
Electrical system rated voltage: | 12V DC |
| | <i>Masse:</i>
<i>Ground:</i> | <i>Negative</i> |
| 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, le cas échéant:
Installation conditions, if any: | Not applicable |
| 1.3. | Ce SEEE peut seulement être utilisé sur les types de véhicules suivants:
This ESA can only be used on the following vehicle types: | Not applicable |
| 1.3.1. | Conditions d'installation, le cas échéant:
Installation conditions, if any: | Not applicable |
| 1.4. | Méthode(s) spécifique(s) d'essai utilisée(s) et gammes de fréquences couvertes pour déterminer l'immunité (indiquer quelle méthode figurant à l'annexe IX a été utilisée):
The specific test method(s) used and the frequency ranges covered to determine immunity were:
(please specify precise method used from Annex IX) | Not applicable |
| 1.5. | Laboratoire accrédité à la norme ISO 17025 et reconnu par l'autorité de réception (aux fins de la présente directive) responsable de l'exécution des essais:
Laboratory accredited to ISO 17025 and recognized by the Approval Authority (for the purpose of this Directive) responsible for carrying out the test: | SGS-TÜV SAARLAND FORSTER GmbH
Saarbrücker Strasse 1
D-66706 Perl-Sinz |
| 5. | Observations:
Remarks: | Not applicable |



Référence: e13*72/245*2006/28*9791*00

Annexes: - Rapport Technique
- Fiche de Renseignements du constructeur

Sandweiler, le 18 août 2008

Index du dossier de réception

Index to type-approval

	Numéro de réception: Approval number:	e13*72/245*2006/28*9791*00
	Révision: Revision:	00
	Marque de fabrique ou de commerce: Trade name or mark:	MEAN WELL ENTERPRISES CO., LTD.
	Type: Type:	A301-150
1.	Procès-verbal d'essai: Test report:	32206AH
	- Compilation:	Page 1;
	- Information sheet:	Attachment 1 - Page 2 & 3;
	- Test report:	Attachment 2 - Page 4 to 13.
2.	Dossier du constructeur: Report of the manufacturer:	Attachment 3
	- Content:	Refer to Compilation in Technical Report
3.	Autres documents annexés: Other documents annexed:	Attachment 4
	- Initial assessment:	Page 25 to 26.
4.	Date de délivrance de la réception initiale: Date of issue of initial type approval:	18.08.2008
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 fiche de réception révisée: Date of last extension:	Not applicable