

DE-24932 Flensburg



### MITTEILUNG

ausgestellt von:

### Kraftfahrt-Bundesamt

über die Genehmigung eines Typs eines elektrischen/elektronischen Bauteiles nach der Regelung Nr. 10

### COMMUNICATION

issued by:

### Kraftfahrt-Bundesamt

concerning approval granted of a type of electrical/electronic sub-assembly with regard to Regulation No. 10

Nummer der Genehmigung: 025063 Approval No.: Erweiterung Nr.: -Extension No.:

- Fabrikmarke (Handelsname des Herstellers):
   Make (trade name of manufacturer):
   horizont gerätewerk gmbh
- 2. Typ:

Type:

Verkehrs-Informations-System Vis/PolVis

Handelsbezeichnung(en): General commercial description(s): Verkehrs-Informations-System Vis/PolVis

- Merkmale zur Typidentifizierung, sofern am Bauteil vorhanden: Means of identification of type, if marked on the component: Typbezeichnung type
- 3.1 Anbringungsstelle dieser Merkmale: Location of that marking: auf dem Typenschild on the type label



DE-24932 Flensburg

Nummer der Genehmigung:025063 Approval No.:

2

- Klasse der Fahrzeuge: Category of vehicle: entfällt not applicable
- Name und Anschrift des Herstellers: Name and address of manufacturer: Horizont Gerätewerk GmbH DE-34497 Korbach
- 6. Bei Bauteilen und selbständigen technischen Einheiten, Lage und Anbringungsart des ECE-Genehmigungszeichens: In the case of components and separate technical units, location and method of affixing of the ECE approval-mark: Aufdruck auf dem Typenschild imprint on the type label
- Anschrift(en) der Fertigungsstätte(n):
   Address(es) of assembly plant(s):
   Horizont Gerätewerk GmbH
   DE-34497 Korbach
- Zusätzliche Angaben (erforderlichenfalls): Additional information (where applicable): siehe Anlage see appendix
- Für die Durchführung der Prüfungen zuständiger technischer Dienst: Technical service responsible for carrying out the tests: PRO EMV Labor Strausberg GmbH DE-15344 Strausberg
- Datum des Prüfprotokolls:
   Date of test report:
   22.05.2007
- Nummer des Prüfprotokolls:
   Number of test report:
   PL070317



DE-24932 Flensburg

Nummer der Genehmigung:025063 Approval No.:

3

12. Gegebenenfalls Bemerkungen:

Remarks (if any):

Die erteilte Genehmigung berücksichtigt nur Anforderungen hinsichtlich der elektromagnetischen Verträglichkeit. Die Betrachtung des Bauteils als lichttechnische Einrichtung ist nicht Gegenstand dieser Genehmigung und ist gesondert zu betrachten.

This type approval follows the specifications regarding the electromagnetic compatibility only. Consideration of the component as light emitting device is not a part of this approval and has to be treated separately.

13. Ort:

DE-24932 Flensburg

Place:

14. Datum:

26.07.2007

Date:

15. Unterschrift:

Im Auftrag

Signature:

Detlef Hansen



DE-24932 Flensburg

Nummer der Genehmigung:025063 Approval No.:

4

- Das Inhaltsverzeichnis der bei den zuständigen Behörden hinterlegten Typgenehmigungsunterlagen, die auf Antrag erhältlich sind, liegt bei.
  The index to the information package lodged with the approval authority, which may be obtained on request is attached.
  - Anlage zur ECE-Typgenehmigungs-Mitteilung
     Appendix to the ECE type-approval communication
  - 2. Inhaltsverzeichnis zu den Beschreibungsunterlagen Index to the information package
  - 3. Beschreibungsunterlagen Information package



DE-24932 Flensburg

## Anlage Appendix

zur ECE-Typgenehmigungs-Mitteilung Nr. 025063 betreffend die Typgenehmigung einer elektrischen/elektronischen Unterbaugruppe nach der Regelung Nr. 10 to ECE type-approval certificate No. 025063 concerning the type-approval of an electric/electronic sub-assembly under Regulation No. 10

 Ergänzende Angaben: Additional information:

 Nennspannung des elektrischen Systems: Electric system rated voltage:

12 V

1.2. Dieses Bauteil kann für jeden Fahrzeugtyp mit folgenden Einschränkungen verwendet werden:

This component can be used on any vehicle type with the following restrictions: alle Fahrzeugtypen mit einem 12 V - Bordnetz und Batterie(-) an der Karosserie all vehicle types with a 12 V - electrical wiring and battery(-) at the body

1.2.1. Einbauvorschriften (gegebenenfalls):

Installation conditions, if any:

die Einbauvorschriften sind der Einbauanleitung zu entnehmen the installation conditions have to be gathered from the installation instructions

1.3. Diese selbständige technische Einheit kann nur für die folgenden Fahrzeugtypen verwendet werden:

This ESA can only be used on the following vehicle types:

entfällt

not applicable

1.3.1. Einbauvorschriften (gegebenenfalls):

Installation conditions, if any:

entfällt

not applicable

1.4. Angewandte(s) spezielle(s) Prüfverfahren und Frequenzbereiche zur Ermittlung der Störfestigkeit:

The specific test method(s) used and the frequency ranges covered to determine immunity were:

siehe Prüfbericht Nr.: PL070317 vom 22.05.2007

see technical report



DE-24932 Flensburg

Nummer der Genehmigung:025063 Approval No.:

2

1.5. Beauftragtes/anerkanntes Labor (für die Zwecke dieser Regelung) zuständig für die Durchführung der Prüfungen: Approved/accredited laboratory (for the purpose of this Regulation) responsible for carrying out the tests: PRO EMV Labor Strausberg GmbH DE-15344 Strausberg

2. Bemerkungen: Remarks: entfällt not applicable



DE-24932 Flensburg

## Inhaltsverzeichnis zu den Beschreibungsunterlagen Index to the information package

Zum	ECE-	Gene	hmic	unas	boaen	Nr.:	025063
		00110	1111111	ulius	DOGGII	1 41	02000

To ECE approval certificate No.:

Ausgabedatum:

26.07.2007

letztes Änderungsdatum: -- last date of amendment:

Date of issue:

 Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung Collateral clauses and instruction on right to appeal

2. Beschreibungsbogen Nr.:

Information document No.:

07/2007

Datum: Date:

22.05.2007

22.00.20

letztes Änderungsdatum: -- last date of amendment:

3. Prüfbericht(e) Nr.:

Test report(s) No.:

PL070317

Datum: Date:

22.05.2007

4. Beschreibung der Änderungen:

Description of the modifications:

entfällt

not applicable



DE-24932 Flensburg

Nr. der Genehmigung: 025063 Approval No.:

- Anlage -

## Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung

### Nebenbestimmungen

Jede Einrichtung, die dem genehmigten Typ entspricht, ist gemäß der angewendeten Vorschrift zu kennzeichnen.

Das Genehmigungszeichen lautet wie folgt:



10 R - 025063

Die Einzelerzeugnisse der reihenweisen Fertigung müssen mit den Genehmigungsunterlagen genau übereinstimmen. Änderungen an den Einzelerzeugnissen sind nur mit ausdrücklicher Zustimmung des Kraftfahrt-Bundesamtes gestattet.

Änderungen der Firmenbezeichnung, der Anschrift und der Fertigungsstätten sowie eines bei der Erteilung der Genehmigung benannten Zustellungsbevollmächtigten oder bevollmächtigten Vertreters sind dem Kraftfahrt-Bundesamt unverzüglich mitzuteilen.

Verstöße gegen diese Bestimmungen können zum Widerruf der Genehmigung führen und können überdies strafrechtlich verfolgt werden.

Die Genehmigung erlischt, wenn sie zurückgegeben oder entzogen wird, oder der genehmigte Typ den Rechtsvorschriften nicht mehr entspricht. Der Widerruf kann ausgesprochen werden, wenn die für die Erteilung und den Bestand der Genehmigung geforderten Voraussetzungen nicht mehr bestehen, wenn der Genehmigungsinhaber gegen die mit der Genehmigung verbundenen Pflichten – auch soweit sie sich aus den zu dieser Genehmigung zugeordneten besonderen Auflagen ergeben - verstößt oder wenn sich herausstellt, dass der genehmigte Typ den Erfordernissen der Verkehrssicherheit oder des Umweltschutzes nicht entspricht.

Das Kraftfahrt-Bundesamt kann jederzeit die ordnungsgemäße Ausübung der durch diese Genehmigung verliehenen Befugnisse, insbesondere die genehmigungsgerechte Fertigung, nachprüfen. Es kann zu diesem Zweck nach den Regeln der zugrundeliegenden Vorschriften Proben entnehmen oder entnehmen lassen.

Die mit der Erteilung der Genehmigung verliehenen Befugnisse sind nicht übertragbar. Schutzrechte Dritter werden durch diese Genehmigung nicht berührt.

### Rechtsbehelfsbelehrung

Gegen diese Genehmigung kann innerhalb eines Monats nach Bekanntgabe Widerspruch erhoben werden. Der Widerspruch ist beim **Kraftfahrt-Bundesamt**, **Fördestraße 16**, **DE-24944 Flensburg**, schriftlich oder zur Niederschrift einzulegen.



DE-24932 Flensburg

Nummer der Genehmigung:025063 Approval No.:

2

### - Attachment -

### Collateral clauses and instruction on right to appeal

#### Collateral clauses

All equipment which corresponds to the approved type is to be identified according to the applied regulation.

The approval identification is as follows: - see German version -

The individual production of serial fabrication must be in exact accordance with the approval documents. Changes in the individual production are only allowed with express consent of the Kraftfahrt-Bundesamt.

Changes in the name of the company, the address and the manufacturing plant as well as one of the parties given the authority to delivery or authorised representative named when the approval was granted is to be immediately disclosed to the Kraftfahrt-Bundesamt.

Breach of this regulation can lead to recall of the approval and moreover can be legally prosecuted.

The approval expires if it is returned or withdrawn or if the type approved no longer complies with the legal requirements. The revocation can be made if the demanded requirements for issuance and the continuance of the approval no longer exist, if the holder of the approval violates the duties involved in the approval, also to the extent that they result from the assigned conditions to this approval, or if it is determined that the approved type does not comply with the requirements of traffic safety or environmental protection.

The Kraftfahrt-Bundesamt can at any time check the proper exercise of the conferred authority taken from this approval, in particular the approving standards. For this purpose, samples can be taken or have taken according to the rules of the underlying regulations.

The conferred authority contained with issuance of this approval is not transferable. Trade mark rights of third parties are not affected with this approval.

## Instruction on right to appeal

This approval can be appealed within one month after notification. The appeal is to be filed in writing or as a transcript at the **Kraftfahrt-Bundesamt**, **Fördestraße 16**, **DE-24944 Flensburg**.