



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg



MITTEILUNG

ausgestellt von:

Kraftfahrt-Bundesamt

über die Erteilung einer Genehmigung
eines Typs einer elektrischen/elektronischen Unterbaugruppe nach der
Regelung Nr.10 einschließlich Änderung Nr. 06 Ergänzung 02

COMMUNICATION

issued by:

Kraftfahrt-Bundesamt

concerning the granting of an approval
of a type of electrical/electronic sub-assembly with regard to
Regulation No.10 including amendment No 06 supplement 02

Genehmigungsnummer: **E1*10R06/02*10179*00**

Approval number:

1. Fabrikmarke (Handelsname des Herstellers):
Make (trade name of manufacturer):



2. Typ:
Type:
GIM CANopen

Ausführung(en):

Version(s):

**Verschiedene Ausführungen, Einzelheiten siehe "GIM CANopen variant key" in
der Beschreibungsmappe**

**Several versions, for details see "GIM CANopen variant key" in the information
folder**

Handelsbezeichnung(en):

General commercial description(s):

GIM140

3. Merkmale zur Typidentifizierung, sofern am Bauteil vorhanden:
Means of identification of type, if marked on the component:

Artikelnummer

Item number



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

2

Genehmigungsnummer: **E1*10R06/02*10179*00**

Approval number:

- 3.1 Anbringungsstelle dieser Merkmale:
Location of that marking:
Auf dem Gehäuse
On the housing
4. Klasse der Fahrzeuge:
Category of vehicle:
5. Name und Anschrift des Herstellers:
Name and address of manufacturer:
BAUMER SENSORS S.R.L.
IT-25032 Chiari (BS)
6. Bei Bauteilen und selbständigen technischen Einheiten, Lage und Anbringungsart des ECE-Genemigungszeichens:
In the case of components and separate technical units, location and method of affixing of the ECE approval-mark:
Klebeschild auf der Oberseite des Gehäuses
Adhesive label on the top side of the housing
7. Anschrift(en) der Fertigungsstätte(n):
Address(es) of assembly plant(s):
BAUMER SENSORS S.R.L.
IT-25032 Chiari (BS)
8. Zusätzliche Angaben (gegebenenfalls):
Additional information (if any):
Siehe Anlage
See appendix
9. Für die Durchführung der Prüfungen zuständiger technischer Dienst:
Technical service responsible for carrying out the tests:
Qualilab s.r.l.
IT-25020 Capriano del Colle (BS)
10. Datum des Prüfprotokolls:
Date of test report:
10.06.2024
11. Nummer des Prüfprotokolls:
Number of test report:
123-QL24-R01 ver. 0
12. Die Genehmigung wird **erteilt**
Approval is **granted**



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

3

Genehmigungsnummer: **E1*10R06/02*10179*00**

Approval number:

13. Bemerkungen (gegebenenfalls):
Remarks (if any):
Siehe Anlage
See appendix

14. Ort: **DE-24932 Flensburg**
Place:

15. Datum: **11.06.2024**
Date:

16. Unterschrift: **Im Auftrag**
Signature:

Tag Aldeen Hussein Agha



17. 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.

Anlagen:
Enclosures:
Gemäß Inhaltsverzeichnis
According to index

18. Grund oder Gründe für die Erweiterung der Genehmigung:
Reason(s) of extension of approval:
Entfällt
Not applicable



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Anlage Appendix

Zur ECE-Typgenehmigungs-Mitteilung Nr. **E1*10R06/02*10179*00** betreffend die Typgenehmigung einer elektrischen/elektronischen Unterbaugruppe nach der Regelung Nr.10 einschließlich Änderung Nr.06 Ergänzung 02.

To ECE type-approval certificate No. **E1*10R06/02*10179*00** concerning the type-approval of an electric/electronic sub-assembly under Regulation No.10 including amendment No.06 supplement 02.

1. Ergänzende Angaben:
Additional information:
 - 1.1. Nennspannung des elektrischen Systems:
Electric system rated voltage:
12V bzw. 24V
12V or 24V
 - 1.2. Diese EUB kann für jeden Fahrzeugtyp mit folgenden Einschränkungen verwendet werden:
This ESA can be used on any vehicle type with the following restrictions:
Entfällt
Not applicable
 - 1.2.1. Einbauvorschriften (gegebenenfalls):
Installation conditions (if any):
Entfällt
Not applicable
 - 1.3. Diese EUB 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.: Vom:
See technical Report: From:
123-QL24-R01 ver. 0 **10.06.2024**



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

2

Genehmigungsnummer: **E1*10R06/02*10179*00**

Approval number:

- 1.5. Nach ISO 17025 akkreditiertes und von der (gemäß dieser Richtlinie zuständigen) Genehmigungsbehörde anerkanntes Prüflabor, das für die Durchführung der Prüfungen zuständig ist:
Laboratory accredited to ISO 17025 and recognised by the Approval Authority (for the purpose of this Directive) responsible for carrying out the test:
Qualilab s.r.l.
IT-25020 Capriano del Colle (BS)

2. Bemerkungen:
Remarks:
Entfällt
Not applicable