

# Article: 645212026

Description: TRONTEQ POWER M12- ITxPT CONNECTOR 6-pin, SUPPLY



## Specifications

Manufacturer	TRONTEQ Electronic
R118.	02 0169
CE-compliant	Yes
Country of origin	Germany
Weight	0,050 Kg (net) 0,055 Kg (gross)
Length	1 meter
Material	Metal, plastic (asbestos free)
Operating temp. range	-40 °C (min) 80 °C (max)
Connector	6pin TE 8-968970-1 / M12 A-coded female



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

---



## MITTEILUNG

ausgestellt von:

**Kraftfahrt-Bundesamt**

über die Genehmigung

für einen Typ eines Bauteils nach der Regelung Nr. 118

## COMMUNICATION

issued by:

**Kraftfahrt-Bundesamt**

concerning approval granted

of a component type pursuant to Regulation No. 118

Nummer der Genehmigung: **020169**  
Approval No.

Erweiterung:  
Extension No.

Grund für die Erweiterung:  
Reason for extension:  
**entfällt**  
**not applicable**

### **ABSCHNITT I** **SECTION I**

ALLGEMEINES  
GENERAL

- 1.1 Marke (Handelsmarke des Herstellers):  
Make (trade name of manufacturer):  
**TRONTEQ Electronic**
- 1.2 Typ:  
Type:  
**TRONTEQ 006-000-003/004**



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

---

2

Nummer der Genehmigung: 020169

Approval No.:

- 1.3 Typbezeichnung, falls an dem Bauteil vorhanden:  
Means of identification of type, if marked on the device:  
**entfällt**  
**not applicable**
- 1.3.1 Stelle, an der diese Bezeichnung angebracht ist:  
Location of that marking:  
**entfällt**  
**not applicable**
- 1.4 Name und Anschrift des Herstellers:  
Name and address of manufacturer:  
**TRONTEQ Electronic GbR**  
**Juri Martinevski, Eugen Martinevski**  
**DE-72766 Reutlingen**
- 1.5 Stelle, an der das ECE-Genehmigungszeichen angebracht ist:  
Location of the ECE approval mark:  
**auf dem Kabel und auf der Verpackung**  
**on the cable and on the packaging**
- 1.6 Anschrift(en) des Montagewerks (der Montagewerke):  
Address(es) of assembly plant(s)  
**TRONTEQ Electronic GbR**  
**Juri Martinevski, Eugen Martinevski**  
**DE-72766 Reutlingen**

## **ABSCHNITT II** **SECTION II**

1. Zusätzliche Angaben (falls zutreffend):  
Additional information (where applicable):  
**siehe Anlage 1**  
**see Appendix 1**
2. Technischer Dienst, der die Prüfungen durchführt:  
Technical service responsible for carrying out the tests:  
**DEKRA Automobil Test Center der DEKRA Automobil GmbH**  
**DE-01998 Klettwitz**
3. Datum des Gutachtens:  
Date of test report:  
**04.08.2016**



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

---

3

Nummer der Genehmigung: 020169  
Approval No.:

4. Nummer des Gutachtens:  
Number of test report:  
**201639260**
5. Gegebenenfalls Bemerkungen:  
Remarks (if any):  
**entfällt**  
**not applicable**
6. Ort: **DE-24932 Flensburg**  
Place:
7. Datum: **04.08.2016**  
Date:
8. Unterschrift: **Im Auftrag**  
Signature:

(Jörg Burgkhardt)



9. Das Verzeichnis der Unterlagen, die bei der Genehmigungsbehörde hinterlegt und auf Anfrage erhältlich sind, ist beigelegt.  
The index to the information package lodged with the approval authority, which may be obtained on request, is attached.

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung  
Collateral clauses and instruction on right to appeal

Gutachten mit Anlagen  
Test report with enclosures



Nummer der Genehmigung: 020169  
Approval No.:

## Anlage 1 Appendix 1

**Anlage zum Mitteilungsblatt der Typgenehmigung Nr. 020169 hinsichtlich der Typgenehmigung für einen Typ eines Bauteils nach der Regelung Nr. 118.  
Appendix to type-approval communication form No. 020169 concerning the type-approval of a component type pursuant to Regulation No. 118**

1. Zusätzliche Information:  
Additional information:
  - 1.1. Materialien der Innenausstattung  
Interior materials
    - 1.1.1. Einbaulage dieser Komponente:  
The direction which the component may be installed:  
**entfällt**  
**not applicable**
    - 1.1.2. Erfüllt die Anforderung in Paragraph 6.2.2:  
Fulfils the requirements in paragraph 6.2.2:  
**nicht zutreffend**  
**not applicable**
    - 1.1.3. Die Übereinstimmung wurde geprüft für eine Komponente, die als vollständige Einheit genehmigt wird: Compliance has been checked for components approved as complete devices:  
**nicht zutreffend**  
**not applicable**
    - 1.1.4. Etwaige Einschränkungen hinsichtlich Nutzungs- und Installationsanforderungen:  
Any restrictions of use and installation requirements:  
**nicht zutreffend**  
**not applicable**
  - 1.2. Isolationsmaterialien  
Insulation materials
    - 1.2.1. Einbaulage dieser Komponente:  
The direction which the component may be installed:  
**entfällt**  
**not applicable**



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

---

5

Nummer der Genehmigung: 020169

Approval No.:

1.2.2. Die Übereinstimmung wurde geprüft für eine Komponente, die als vollständige Einheit genehmigt wird:

Compliance has been checked for components approved as complete devices:

**nicht zutreffend**

**not applicable**

1.2.3. Etwaige Einschränkungen hinsichtlich Nutzungs- und Installationsanforderungen:

Any restrictions of use and installation requirements:

**nicht zutreffend**

**not applicable**

1.3. Isolierte Leitungen

Electric cables

1.3.1. Etwaige Einschränkungen hinsichtlich Nutzungs- und Installationsanforderungen:

Any restrictions of use and installation requirements:

**entfällt**

**not applicable**

5. Bemerkungen:

Remarks:

**entfällt**

**not applicable**



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

---

Nr. der Genehmigung: 020169

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:



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 sowie die Maßnahmen zur Übereinstimmung der Produktion, nachprüfen. Es kann zu diesem Zweck Proben entnehmen oder entnehmen lassen. Dem Kraftfahrt-Bundesamt und/oder seinen Beauftragten ist ungehinderter Zutritt zu Produktions- und Lagerstätten zu gewähren.

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



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

---

2

Nummer der Genehmigung: 020169

Approval No.:

## 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.

- 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 may check the proper exercise of the conferred authority taken from this approval at any time. In particular this means the compliant production as well as the measures for conformity of production. For this purpose samples can be taken or have taken. The employees or the representatives of the Kraftfahrt-Bundesamt may get unhindered access to the production and storage facilities.

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**.