

EU-Konformitätserklärung

entsprechend EN ISO/IEC 17050-1

PRÜFTECHNIK Dieter Busch GmbH,
Freisinger Str. 34, 85737 Ismaning, Deutschland
erklärt, dass das Produkt

Name: **Bluetooth-Modul**
Modellnummer: **ALI 4.621I**
Typ: **Ausrichtsystem**

mit den zutreffenden Europäischen Richtlinien konform ist. Die in den Richtlinien festgelegten wesentlichen Schutzanforderungen werden eingehalten.

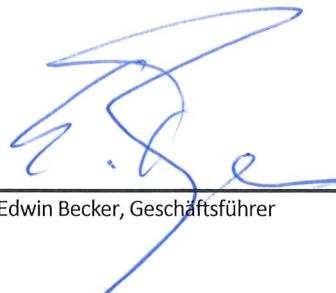
Richtlinien

2014/30/EU	Elektromagnetische Verträglichkeit
2011/65/EU	Richtlinie zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (inkl. Ergänzungen aus 2015/863/EU)
2014/53/EU	Bereitstellung von Funkanlagen auf dem Markt und zur Aufhebung der Richtlinie 1999/5/EG

Angewandte Normen

EN 61326-1:2013	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMC- Anforderungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen
EN 61326-2-2:2013	El. Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMC- Anf. - Teil 2-2: Besondere Anf. - Prüfanordnung, Betriebsbedingungen und Leistungsmerkmale für ortsveränderliche Prüf-, Mess- und Überwachungsgeräte für Gebrauch in Niederspannungs- Stromversorgungsnetzen
EN 300 328 V2.2.2	Wideband transmission systems; Data transmission equipment operating in the 2,4 GHz band; Harmonised Standard for access to radio spectrom
EN 301 489-1 V2.1.1: 2017-02	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 1: Common technical requirements
EN 301 489-17 V3.1.1: 2017	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 17: Specific conditions for Broadband Data Transmission Systems

Ismaning, 27. Oktober 2021
Ort, Datum der Ausstellung


Dr. Edwin Becker, Geschäftsführer

DOC 46.505



Fluke Deutschland GmbH
Niederlassung Ismaning

Freisinger Str. 34
85737 Ismaning
Germany

T +49 89 99616-0
www.pruftechnik.com

Sitz Ismaning | HR Freiburg i. Br. HRB 705 046
Geschäftsführer: Ankush Malhotra, Dr. Edwin Becker, Sigrid Hanna Teich, Jeroen van de Wiel
USt.IdNr.: DE 811 236 495, WEEE Nr.: 302 025 00

EU Declaration of Conformity

in accordance with EN ISO/IEC 17050-1

PRÜFTECHNIK Dieter Busch GmbH,
Freisinger Str. 34, 85737 Ismaning, Germany
declares, that the equipment

Name: **Bluetooth-Module**

Model Number: **ALI 4.621I**

Type: **Alignment System**

complies with the appropriate European Directives. The essential safety requirements set out in the European Directives are fulfilled.

Directives

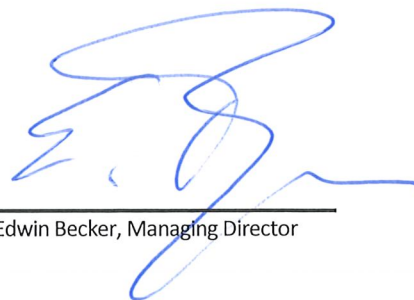
2014/30/EU	Electromagnetic compatibility
2011/65/EU	Directive on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (incl. amendments from 2015/863/EU)
2014/53/EU	Making available on the market of radio equipment and repealing Directive 1999/5/EC Text with EEA relevance

Standards applied

EN 61326-1:2013	Electrical equipment for measurement, control and laboratory use - EMC requirements - Part 1: General requirements
EN 61326-2-2:2013	El. equip for measurement, control and lab. use - EMC -Part 2-2: Particular requirements - Test config., operational conditions and performance criteria for portable test, measuring and monitoring equip used in low-voltage distribution systems
EN 300 328 V2.2.2	Wideband transmission systems; Data transmission equipment operating in the 2,4 GHz band; Harmonised Standard for access to radio spectrom
EN 301 489-1 V2.1.1: 2016	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 1: Common technical requirements
EN 301 489-17 V3.1.1: 2017	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 17: Specific conditions for Broadband Data Transmission Systems

Ismaning, 27. Oktober 2021

Place, date of issue



Dr. Edwin Becker, Managing Director

DOC 46.505



Fluke Deutschland GmbH
Niederlassung Ismaning

Freisinger Str. 34
85737 Ismaning
Germany

T +49 89 99616-0
www.pruftechnik.com

Sitz Ismaning | HR Freiburg i. Br. HRB 705 046
Geschäftsführer: Ankush Malhotra, Dr. Edwin Becker, Sigrig Hanna Teich, Jeroen van de Wiel
USt.IdNr.: DE 811 236 495, WEEE Nr.: 302 025 00