

EU-Konformitätserklärung

entsprechend EN ISO/IEC 17050-1

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

Name: **sensALIGN 5 Sensor (RS5 BT)**

Modellnummer: **ALI 3.901**

Typ: **Ausrichtsystem**

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

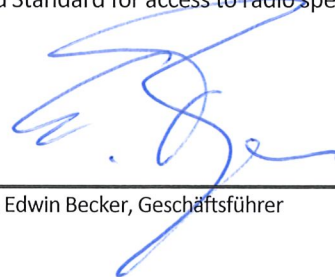
Richtlinien

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

Angewandte Normen

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
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 spectrum

Ismaning, 27. Oktober 2021
 Ort, Datum der Ausstellung



Dr. Edwin Becker, Geschäftsführer

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: **sensALIGN 5 Sensor (RS5 BT)**

Model Number: **ALI 3.901**

Type: **Alignment System**

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

Directives

2014/53/EU	Making available on the market of radio equipment and repealing Directive 1999/5/EC Text with EEA relevance
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)
2014/30/EU	Electromagnetic compatibility

Standards applied

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
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 spectrum

Ismaning, 27. Oktober 2021

Place, date of issue

Dr. Edwin Becker, Managing Director

DOC 39.501

