

# EU-Konformitätserklärung

entsprechend EN ISO/IEC 17050-1

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

Name: **Laser-Trigger / Drehzahlsensor**  
Modellnummer: **VIB 6.631**  
Typ: **Condition Monitoring System**

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

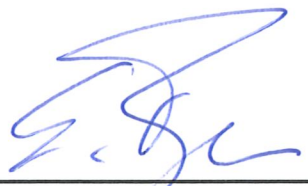
## Richtlinien

<b>2014/30/EU</b>	Elektromagnetische Verträglichkeit
<b>2011/65/EU</b>	Richtlinie zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (inkl. Ergänzungen aus 2015/863/EU)

## Angewandte Normen

<b>EN 61326-1:2013</b>	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMC- Anforderungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen
<b>EN 61326-2-2:2013</b>	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
<b>DIN EN 60825-1:2015-07</b>	Sicherheit von Lasereinrichtungen - Teil 1: Klassifizierung von Anlagen und Anforderungen

Ismaning, 18. Oktober 2021  
Ort, Datum der Ausstellung


---

Dr. Edwin Becker, Geschäftsführer

LIT 66.501



# 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: **Laser tachometer**

Model Number: **VIB 6.631**

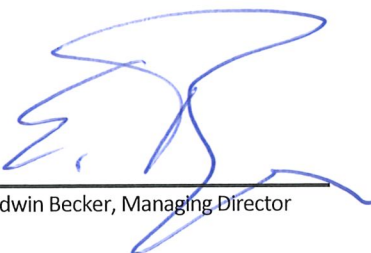
Type: **Condition Monitoring System**

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)

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
DIN EN 60825-1:2015-07	Safety of laser products - Part 1: Equipment classification and requirements

Ismaning, 18. Oktober 2021  
 Place, date of issue



Dr. Edwin Becker, Managing Director

LIT 66.501

