

# EU-Konformitätserklärung

entsprechend EN ISO/IEC 17050-1

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

Name: **VIBXPERT-II FFT Datensammler**  
Modellnummer: **VIB 5.310**  
Typ: **Condition Monitoring System**

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

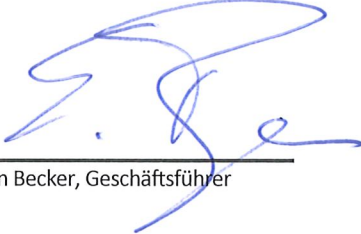
## Richtlinien

<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

Ismaning, 6. Dezember 2021  
Ort, Datum der Ausstellung

  
\_\_\_\_\_  
Dr. Edwin Becker, Geschäftsführer

LIT 53.500



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: **VIBXPRT-II FFT data collector**

Model Number: **VIB 5.310**

Type: **Condition Monitoring System**

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

#### Directives

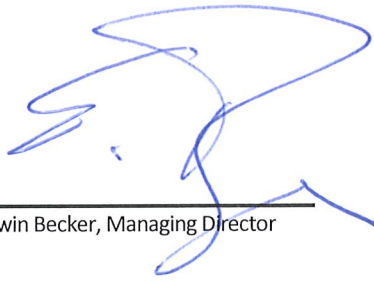
<b>2014/30/EU</b>	Electromagnetic compatibility
<b>2011/65/EU</b>	Directive on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (incl. amendments from 2015/863/EU)

#### Standards applied

<b>EN 61326-1:2013</b>	Electrical equipment for measurement, control and laboratory use - EMC requirements - Part 1: General requirements
<b>EN 61326-2-2:2013</b>	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

Ismaning, 6. Dezember 2021

Place, date of issue

  
\_\_\_\_\_  
Dr. Edwin Becker, Managing Director

LIT 53.500



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