

EU-Konformitätserklärung

entsprechend EN ISO/IEC 17050-1

PRÜFTECHNIK Dieter Busch GmbH,
Oskar-Messter Str. 19-21, 85737 Ismaning, Deutschland
erklärt, dass das Produkt

Name: **VIBXPRT FFT Datensammler EX incl. Akku**
Modellnummer: **VIB 5.300 EX -xx**
Typ: **Condition Monitoring System**
Gültig ab: **Juni 2020**

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

Richtlinien

2014/30/EU	Elektromagnetische Verträglichkeit
2014/34/EU	Geräte und Schutzsysteme zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen
2011/65/EU	Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (RoHS 2)

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 IEC 60079-0:2018	Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 0: Betriebsmittel - Allgemeine Anforderungen
EN 60079-11:2012	Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 11: Geräteschutz durch Eigensicherheit "i"

Richtlinienspezifische Angaben

Gerätekennzeichnung 	II 2 G Ex ib IIC T4 Gb
EU-Baumusterprüfbescheinigung	KIWA 20ATEX0021 X Issue: 1
Baumusterprüfung durchgeführt von:	Kiwa Nederland B.V. Unit Kiwa ExVision Wilmersdorf 50 P.O. Box 137 7300 AC Apeldoorn The Netherlands

Qualitätsmanagementsystem überwacht von:	TÜV Nord Cert GmbH Langemarkstr. 20, 45141 Essen Kennnummer: 0044
---	---

Ismaning, 29. Mai 2020
Ort, Datum der Ausstellung



Dr. Thomas Rohe – Managing Director

