

EU-Konformitätserklärung

entsprechend EN ISO/IEC 17050-1

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

Name: **VIBSCANNER Ladenetzteil**
 Modellnummer: **VIB 5.420-INT**
 Typ: **Condition Monitoring System**

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

Richtlinien

2014/35/EU	Bereitstellung elektrischer Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen auf dem Markt
2014/30/EU	Elektromagnetische Verträglichkeit
2009/125/EG	Anforderungen an die umweltgerechte Gestaltung energieverbrauchsrelevanter Produkte
2011/65/EU	Richtlinie zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (inkl. Ergänzungen aus 2015/863/EU)

Angewandte Normen

EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + AC:2011 + A2:2013	Einrichtungen der Informationstechnik - Sicherheit - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 60950-1:2005, modifiziert + Cor.:2006 + A1:2009, modifiziert + A1:2009/Cor.:2012 + A2:2013, modifiziert)
EN 55022:2010	Einrichtungen der Informationstechnik - Funkstöreigenschaften - Grenzwerte und Messverfahren
EN 61000-6-1:2007	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMC) - Störfestigkeit für Wohn-, Geschäfts-, und Gewerbebereich sowie Kleinbetriebe

Ismaning, 8. Dezember 2021
 Ort, Datum der Ausstellung



 Dr. Edwin Becker, Geschäftsführer

LIT 54.504



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: **VIBSCANNER battery charger**

Model Number: **VIB 5.420-INT**

Type: **Condition Monitoring System**

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

Directives

2014/35/EU	Making available on the market of electrical equipment designed for use within certain voltage limits
2014/30/EU	Electromagnetic compatibility
2009/125/EC	Ecodesign requirements for energy-related products
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 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + AC:2011 + A2:2013	Information technology equipment - Safety - Part 1: General requirements (IEC 60950-1:2005, modified + Cor.:2006 + A1:2009, modified + A1:2009/Cor.:2012 + A2:2013, modified)
EN 55022:2010	Information technology equipment - Radio disturbance characteristics - Limits and methods of measurement
EN 61000-6-1:2007	Electromagnetic compatibility (EMC) - Generic standards - Immunity for residential, commercial and light-industrial environments

Ismaning, 8. Dezember 2021

Place, date of issue



Dr. Edwin Becker, Managing Director

LIT 54.504

