

EU-Konformitätserklärung/ EU Declaration of Conformity

Wir/We Nanotec Electronic GmbH & Co. KG

Anschrift/Address Kapellenstraße 6
85622 Feldkirchen
Germany

erklären in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt/
declare under our sole responsibility that the product

Artikel/Article **BLDC-Motor mit Controller /**
BLDC motor with controller

Typ, Modell/Type, Model **PD6-EB...**

übereinstimmt mit den Anforderungen der Richtlinie/
is in conformity with the requirements of the regulations of Directive

2011/65/EU, 2015/863/EU **RoHS**
Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher
Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten

RoHS
Restriction of the use of certain hazardous substances in
electrical and electronic equipment

2014/30/EU **Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)**
Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten
über die elektromagnetische Verträglichkeit

Electromagnetic Compatibility (EMC)
Harmonisation of the laws of the Member States relating to
electromagnetic compatibility

Zur Beurteilung wurden folgende Normen herangezogen/
The evaluation was based on the following standards

EN 61800-3:2004/A1:2012
EN ICE 61800-3:2018
EN 55011:2016+A11:2020



Feldkirchen, 26.10.2023

Dr. Christian Hainzmaier, / CTO