

## 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** **PD4-CB...**

**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 61000-6-3:2007/A1:2011/AC:2012**  
**EN 61000-6-2:2005/AC:2005**  
**EN IEC 61000-6-2:2019**

Feldkirchen, 01.03.2022



Dr. Christian Hainzmaier, Geschäftsführer/CTO