

EU-Konformitätserklärung
EU Declaration of Conformity

Nr./No. CE231228V1



Hersteller/*manufacturer*: Bachhaeubl Geraetebau
Anschrift/*address*: St. Alban Str. 2a • 84367 Reut-Taubenbach • Germany
Kontakt/*contact*: bachhaeubl-geraetebau@gmx.de
Website: <https://www.bachhaeubl-geraetebau.com>

Produktbezeichnung/*product description*: FlowBoxSpeedController
Artikelbezeichnung/*article description*:
Artikel Nr./*article No.*: FlowBoxSpeedController

Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass das/die oben bezeichnete(n) Produkt(e) mit den wesentlichen Anforderungen der nachfolgend genannten Richtlinie(n) und deren Änderungsrichtlinie(n) übereinstimmt. / *We declares in sole responsibility, that the here specified product(s) is/are in line with the essential requirements of the following directive(s) and their delegated directive(s).*

- 2011/65/EU Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe RoHS / *restriction of the use of certain hazardous substances RoHS*
- 2014/30/EU EMV-Richtlinie (elektromagnetische Verträglichkeit) / *Electromagnetic Compatibility Directive (EMC)*
- 2014/35/EU Niederspannungsrichtlinie / *Low Voltage Directive LVD*

Für die Beurteilung der Übereinstimmung wurde folgende einschlägige Norm(en) herangezogen. / *For evaluation of the conformity following relevant standard(s) were consulted.*

- EN IEC 61000-6-2: 2019 Störfestigkeit von elektrischen und elektronischen Geräten im industriellen Umfeld / *Interference immunity of electrical and electronic devices in the industrial environment*
- EN 61000-6-3: 2007 +A1:2011 +AC:2012 Störaussendung für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe / *Emission standard for residential, commercial and light-industrial environments*
- EN 50178: 10/97 Ausrüstung von Starkstromanlagen mit elektronischen Betriebsmitteln / *electronic equipment for use in power installations*
- EN 50581: 02/13 Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe RoHS / *Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances*

Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den wesentlichen Anforderungen der genannten Richtlinie(n) und wird verantwortlich für den Hersteller abgegeben durch, nachfolgend genannt. Die Zusicherung von Eigenschaften ist in dieser Erklärung nicht enthalten. Die Sicherheits- und Einbauhinweise der jeweiligen Produktdokumentation sind zu beachten. / *This declaration certifies the conformity with the essential requirements of the indicated directive(s) and is responsible for the manufacturer by, mentioned below. The assurance of characteristics is not included in this declaration. The instructions for safety and installation of the respective product documentation have to be observed.*

Ing. Johannes Brenninger
Inhaber/*business owner*
Taubenbach, 28.12.2023