

# UK-Konformitätserklärung

## Declaration of conformity

<b>Hersteller / manufacturer</b>	Berghof Automation GmbH Arbachtalstraße 26 D-72800 Eningen
<b>Produktbezeichnung / product name</b>	<b>B-NIMIS MC-PI PLUS S01 ; B-NIMIS MC-PI PLUS S02 ; B-NIMIS BC-PI PLUS S01 ; B-NIMIS BC-PI PLUS S02 ; B-NIMIS BC-PI PLUS S03 ; B-NIMIS BC-PI PLUS S04 ;</b>
<b>Produktnummer / product number</b>	<b>S-01030303-0100 ; S-01030303-0200 ; S-01080103-0100 ; S-01080103-0200 S-01080103-0300 ; S-01080103-0400</b>

Hiermit erklären wir in alleiniger Verantwortung, dass die in dieser Erklärung bezeichneten Produkte in ihrer Konzeption und Bauart sowie in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung mit den einschlägigen Anforderungen der folgenden Rechtsverordnungen übereinstimmen. Bei einer mit uns nicht abgestimmten Änderung verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

We hereby declare under our sole responsibility, that the described product(s) in its conception, construction and form is/are in conformity with the legislation listed below. In case of any modification, not certified by us, this declaration becomes invalid.

UK S.I. 2012 No. 3032	The Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012
UK S.I. 2016 No. 1091	Electromagnetic Compatibility Regulations 2016
UK.S.I. 2017 No. 1206	Radio Equipment Regulations 2014

Weitere Angaben über die Einhaltung dieser Richtlinien enthält der Anhang der Bestandteil dieser Erklärung ist. Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien, beinhaltet jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften.

The appendix contains further details on the compliance with said directives. The appendices are part of this declaration. This declaration certifies the conformance with the stated directives: it does however, not include any assurance of qualities.

30.06.2023

Datum / Ort der Erklärung

Date / Place of issue

ppa. Dr. A. Rabold

Leiter Automatisierungstechnik - Berghof Automation GmbH

Head of automation technology - Berghof Automation GmbH



## Anhang zu UK-Konformitätserklärung Appendix to the Declaration of conformity

Produktbezeichnung / product name	B-NIMIS MC-PI PLUS S01 ; B-NIMIS MC-PI PLUS S02 ; B-NIMIS BC-PI PLUS S01 ; B-NIMIS BC-PI PLUS S02 ; B-NIMIS BC-PI PLUS S03 ; B-NIMIS BC-PI PLUS S04 ;
Produktnummer / product number	S-01030303-0100 ; S-01030303-0200 ; S-01080103-0100 ; S-01080103-0200 S-01080103-0300 ; S-01080103-0400

### Angewandte harmonisierte / designierte Normen und technische Spezifikationen: Applied harmonized / designated standards and technical specifications:

BS EN IEC 61000-6-4:2019	Electromagnetic compatibility (EMC). Generic standards. Emission standard for industrial environments
BS EN 61010-1:2010+A1:2019	Safety requirements for electrical equipment for measurement control and laboratory use – Part 1: General requirements
BS EN 61131-2:2007	Programmable controllers - Equipment requirements and tests
BS EN IEC 62311:2020	Assessment of electronic and electrical equipment related to human exposure restrictions for electromagnetic fields (0 Hz – 300 GHz)
BS EN IEC 63000:2018	Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances
ETSI EN 300 328 V2.2.2:2019	Wideband transmission systems; Data transmission equipment operating in the 2,4 GHz band; Harmonised Standard for access to radio spectrum
ETSI EN 301 893 V2.1.1:2017	5 GHz RLAN; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU

### Ergänzende Informationen (z. B. Anmerkungen, Einschränkungen, etc.) zur Konformitätsbewertung: Supplementary information (e.g., comments, restrictions, etc.) for conformity assessment: