



EU Konformitätserklärung EU Declaration of Conformity

Hersteller
Manufacturer
Anschrift
Address

B&R Industrial Automation GmbH
B&R Straße 1, A-5142 Eggelsberg, Austria

Produktgruppen
Product Groups

ACOPOS / ACOPOS

Servoverstärker / *Intelligent servo drives*
Einsteckmodule / *Plug-in modules*

Materialnummern beginnend mit / *material numbers beginning with*
8AC*, 8AX*, 8CE*, 8CH*, 8CM*, 8CR*, 8V*

ACOPOSmulti / ACOPOSmulti

Modulares Antriebssystem / *Modular drive system*

Materialnummern beginnend mit / *material numbers beginning with*
8B0*, 8BAC*, 8BC*, 8BVE*, 8BVF*, 8BVI*, 8BVP*, 8BVR*, 8BX*, 8BY*, 8BZ*, 8SCS*

ACOPOSremote / ACOPOSremote

Dezentrales Antriebssystem / *Distributed drive system*

Materialnummern beginnend mit / *material numbers beginning with*
8CVE*, 8CVI*, 8CC*, 8CXC*, 8CXD*, 8CXS*

ACOPOSmicro / ACOPOSmicro

Wechselrichtermodule / *Inverter modules*
Schrittmotormodule / *Stepper motor modules*
Leistungsversorgungsmodule / *Power supply modules*
Zubehör / *Accessories*

Materialnummern beginnend mit / *material numbers beginning with*
80CM*, 80PS*, 80SD*, 80VD*, 80X*

ACOPOSmotor / ACOPOSmotor

Motorintegriertes Antriebssystem / *Motor integrated drive system*
Motorintegriertes Antriebssystem mit Getriebe / *Motor integrated drive system with gearbox*

Materialnummern beginnend mit / *material numbers beginning with*
8DI3*, 8DI4*, 8DI5*, 8GA40-LMA*, 8GA45-LMA*, 8GA50-LMA*, 8GA60-LMA*, 8GA75-LMA*,
8GF40-LMA*, 8GF60-LMA*, 8GF70-LMA*, 8GP30-LMA*, 8GP40-LMA*, 8GP45-LMA*, 8GP50-LMA*,
8GP55-LMA*, 8GP60-LMA*, 8GP70-LMA*

ACOPOSinverter / ACOPOSinverter

Frequenzrichter / *Frequency inverters*

Materialnummern beginnend mit / *material numbers beginning with*
8I*

ACOPOS P3 / ACOPOS P3

Servoverstärker / *Intelligent servo drives*
Einsteckmodule / *Plug-in modules*

Materialnummern beginnend mit / *material numbers beginning with*
8EA*, 8EC*, 8EI*, 8EX*

Allgemeines Zubehör / General accessories

Materialnummern beginnend mit / *material numbers beginning with*
8TB*, 0TB*

* steht für ein oder weitere alphanumerische Zeichen / * stands for one or further alpha numeric symbols

Hiermit erklären wir, dass die oben bezeichneten Produktgruppen in den von uns in Verkehr gebrachten Ausführungen den Schutzanforderungen der unten genannten EU- Richtlinien entsprechen. Die Nachverfolgbarkeit der oben genannten Produktgruppen ist durch eine eindeutige Serialnummernzuordnung für jedes einzelne Produkt gegeben.

Im Einzelnen erfüllen die oben genannten Produktgruppen folgende harmonisierte Normen:

We hereby declare that the product groups referred to above that we place on the market comply with the protection requirements of the EU directives noted below. The traceability of the product groups referred to above is given for each product in the form of an explicit serial number.

In detail the product groups specified above fulfill the following harmonized standards:



EMV-Richtlinie 2014/30/EU

EMC Directive 2014/30/EU

**EN 61800-3:2004
+ A1:2012**

Drehzahlveränderbare elektrische Antriebe – Teil 3: EMV-Anforderungen einschließlich spezieller Prüfverfahren

Adjustable speed electrical power drive systems – Part 3: EMC requirements and specific test methods

Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU¹

Low Voltage Directive 2014/35/EU

EN 61800-5-1:2007

Elektrische Leistungsantriebssysteme mit einstellbarer Drehzahl – Teil 5-1: Anforderungen an die Sicherheit - Elektrische, thermische und energetische Anforderungen

Adjustable speed electrical power drive systems - Part 5-1: Safety requirements - Electrical, thermal and energy

**EN 60034-1:2010
+AC:2010²**

Drehende elektrische Maschinen – Teil 1: Bemessung und Betriebsverhalten

Rotating electrical machines – Part 1: Rating and performance

RoHS-Richtlinie 2011/65/EU

RoHS Directive 2011/65/EU

Ort / Datum

Place / Date

Eggelsberg, 2017-09-12

Hans Wimmer
Geschäftsführer
Managing Director

¹ Gilt für Betriebsmittel zur Verwendung bei einer Nennspannung zwischen 50 und 1000 VAC und zwischen 75 und 1500 VDC
Applicable for equipment with a rated voltage between 50 and 1000 VAC and between 75 and 1500 VDC

² Gilt nur für ACOPOSmotor Typen 8DI, 8GA, 8GF, 8GP
Applicable for ACOPOSmotor cat. nos. 8DI, 8GA, 8GF, 8GP only