



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*

Drehstrom-Synchron-Torque Motoren für den Einsatz in Hochleistungs-Anwendungen
Three-phase synchronous torque motors for use in high-performance applications

Materialnummern beginnend mit / *material numbers beginning with*
8JT*, 8LT*

* steht für ein oder weitere alphanumerische Zeichen / ** stands for one or further alphanumeric 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 Seriennummernzuordnung für jedes einzelne Produkt gegeben.

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller.

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.

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

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/EU¹

EN 60034-1:2010
+ AC:2010

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

Delegierte Richtlinie 2015/863²
Delegated Directive 2015/863²

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 Entsprechend den jeweiligen kategoriespezifischen Übergangsfristen
According to the respective category specific transition periods



Weitere berücksichtigte Normen
Additionally considered standards

IEC 61800-3:2017

Drehzahlveränderbare elektrische Antriebe – Teil 3: EMV-Anforderungen einschließlich spezieller Prüfverfahren
Adjustable speed electrical power drive systems – Part 3: EMC requirements and specific test methods

IEC 60034-1:2017

Drehende elektrische Maschinen – Teil 1: Bemessung und Betriebsverhalten
Rotating electrical machines – Part 1: Rating and performance

Ort / Datum
Place / Date

Eggelsberg, 2019-07-22

A handwritten signature in black ink, reading "H. Wimmer".

Hans Wimmer
Geschäftsführer
Managing Director