



EU-Konformitätserklärung gemäß

- Richtlinie 2014/35/EU
(Niederspannungsrichtlinie)
- Richtlinie 2014/30/EU
(EMV-Richtlinie)

Hersteller

Baumüller Nürnberg GmbH
Ostendstr. 80 - 90
90482 Nürnberg
Deutschland
Tel. +49 9 11 54 32 - 0
Fax: +49 9 11 54 32 - 1 30
E-Mail: mail@baumueller.de
Internet: www.baumueller.de

Hiermit erklären wir, dass die nachfolgend genannten Produkte aufgrund ihrer Konzeption, Konstruktion und Bauart in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung den Anforderungen der oben genannten Richtlinien einschließlich der zum Zeitpunkt der Erklärung geltenden Änderungen entsprechen.

Hinweise:

1. Bei Umbau oder Änderungen am Produkt verliert diese Erklärung mit sofortiger Wirkung ihre Gültigkeit.
2. Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit der genannten Richtlinie, stellt aber keine Zusicherung von darüber hinaus gehenden Produkteigenschaften dar.
3. Diese Konformitätserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung des Herstellers ausgestellt.

Angewandte harmonisierte Normen:

- EN 60034-1:2010 + Cor.:2010
Drehende elektrische Maschinen – Teil 1:
Bemessung und Betriebsverhalten
- EN 60034-5:2001 + A1:2007
Drehende elektrische Maschinen – Teil 5:
Schutzarten aufgrund der Gesamtkonstruktion von
drehenden elektrischen Maschinen (IP-Code) – Einteilung
- EN 60034-6:1993
Drehende elektrische Maschinen – Teil 6:
Einteilung der Kühlverfahren (IC-Code)

(Wird fortgesetzt auf der nächsten Seite ...)



EU-Declaration of Conformity according

- Directive 2014/35/EU
(Low-voltage-directive)
- Directive 2014/30/EU
(EMC-directive)

Manufacturer

Baumüller Nürnberg GmbH
Ostendstr. 80 - 90
90482 Nürnberg
Germany
Tel. +49 9 11 54 32 - 0
Fax: +49 9 11 54 32 - 1 30
E-Mail: mail@baumueller.de
Internet: www.baumueller.de

We declare, that the products referred to in the following conform in their concept, construction and design as launched by us to the above mentioned directives and their respective changes which were valid at the point of declaration.

Notes:

1. By modifying or alternating the device(s) this declaration immediately becomes invalid.
2. This declaration confirms the compliance with the directive listed, but it is no covenant of any further product properties.
3. This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Applied harmonised standards:

- EN 60034-1:2010 + Cor.:2010
Rotating electrical machines – Part 1:
Rating and performance
- EN 60034-5:2001 + A1:2007
Rotating electrical machines – Part 5:
Degree of protection provided by the integral design of
rotating electrical machines (IP-Code) – Classification
- EN 60034-6:1993
Rotating electrical machines – Part 6:
Methods of cooling (IC-Code)

(To be continued on the next page ...)

(... Fortsetzung von der vorherigen Seite)

- EN 60034-9:2005 + A1:2007
Drehende elektrische Maschinen – Teil 9:
Geräuschgrenzwerte
- EN IEC 60034-14:2018
Drehende elektrische Maschinen – Teil 14:
Mechanische Schwingungen von bestimmten Maschinen mit
einer Achshöhe von 56 mm und höher – Messung,
Bewertung und Grenzwerte der Schwingstärke
- EN 61800-5-1:2007 + A1:2017
Elektrische Leistungsantriebssysteme mit einstellbarer
Drehzahl – Teil 5-1:
Anforderungen an die Sicherheit – Elektrische, thermische
und energetische Anforderungen
- EN 60204-1:2018
Sicherheit von Maschinen - Elektrische Ausrüstung von
Maschinen - Teil 1:
Allgemeine Anforderungen

(... continued from the previous page)

- EN 60034-9:2005 + A1:2007
Rotating electrical machines – Part 9:
Noise limits
- EN IEC 60034-14:2018
Rotating electrical machines – Part 14:
Mechanical vibration of certain machines with shaft
heights 56 mm and higher – Measurement, evaluation
and limits of vibration severity
- EN 61800-5-1:2007 + A1:2017
Adjustable speed electrical power drive systems –
Part 5-1:
Safety requirements – Electrical, thermal and energy
- EN 60204-1:2018
Safety of machinery - Electrical equipment of
machines - Part 1:
General requirements

Markenname: Baumüller										Brand Name: Baumüller									
Produktbezeichnung: Drehstrommotor										Product Name: AC motor									
Jahr der erstmaligen CE-Kennzeichnung: 2021										Year of first CE marking: 2021									
Produkt										Product									
DS3-160 A bis/ to Z A bis/ to Z 0 bis/ to 9 0 bis/ to 9 A bis/ to Z - 0 bis/ to 9 0 bis/ to 9 - 0 bis/ to 9 - 0 bis/ to 9 A bis/ to Z A bis/ to Z - 0 bis/ to 9 - A bis/ to Z A bis/ to Z A bis/ to Z - A bis/ to Z A bis/ to Z A bis/ to Z - A bis/ to Z A bis/ to Z - A bis/ to Z - oder/ or 0 bis/ to 9 0 bis/ to 9 0 bis/ to 9 oder/ or A bis/ to Z oder/ or A bis/ to Z oder/ or A bis/ to Z										0 bis/ to 9 0 bis/ to 9 0 bis/ to 9 oder/ or A bis/ to Z oder/ or A bis/ to Z oder/ or A bis/ to Z									

Nürnberg, 30.06.2021

Dr.-Ing. Michael Wengler

Geschäftsführer
Director

i.V. Michael Veeh

Entwicklungsleiter Motoren
Manager R&D Motors