



Seite/page 1 von/of 2

Original EU-Konformitätserklärung Original EU-declaration of conformity

Nr. / No. EK-01D

Produktbezeichnung: Getriebemotor Bauer
Product identification: Geared motor Bauer

Getriebe der Baureihe: AG., CFG., E., G., KG., SG., SZ..
Gearboxes of the series:

Getriebe in Antriebsausführung Typ: ...-SN, ...-SNH
Gearbox with input unit type:

sowie als Getriebemotor in Verbindung mit Elektromotoren der Baureihe: D.4., D.5., D..K5., D..K6., D..K7., D..K8., D..K9., D..1A., D..2A., D..4A., D..5A., D..6A., D..7A., D..8A., D..9A., D..10A., E.4., E.5.,
as well as geared motor in combination with electric motors of the series:

Hersteller: Steinlen Elektromaschinenbau GmbH.....
Manufacturer:

Anschrift: Ehlbeek 21
Address: DE-30938 Burgwedel.....

Name, Anschrift bevollmächtigte Person für technische Unterlagen: Jonas Leffers
Name, address of authorised person for technical file: Steinlen Elektromaschinenbau GmbH
 Ehlbeek 21, DE-30938 Burgwedel

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

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

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union:

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:

Niederspannungsrichtlinie:

2014/35/EU Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Februar 2014 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Bereitstellung elektrischer Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen auf dem Markt; Amtsblatt der EU L96, 29/03/2014, S. 357–374

Low Voltage Directive:

2014/35/EU Directive of the European Parliament and of the Council of 26 February 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to the making available of electrical equipment designed for use within certain voltage limits; Official Journal of the EU L96, 29/03/2014, p. 357–374

RoHS-Richtlinie:

2011/65/EU Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates vom 8. Juni 2011 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten; Amtsblatt der EU L174, 1/07/2011, S. 88–110

RoHS Directive:

2011/65/EU Directive of the European Parliament and of the Council of 8 June 2011 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment; Official Journal of the EU L174, 1/07/2011, p. 88–110

Verordnung (EU) Nr. 2019/1781*:

Verordnung der Kommission vom 1. Oktober 2019 zur Festlegung von Ökodesign-Anforderungen an Elektromotoren und Drehzahlregelungen gemäß der Richtlinie 2009/125/EG des Europäischen Parlaments und des Rates; Amtsblatt der EU L272, 25/10/2019, S. 74-94

Regulation (EU) No. 2019/1781*:

Commission Regulation of 1 October 2019 laying down ecodesign requirements for electric motors and variable speed drives pursuant to Directive 2009/125/EC of the European Parliament and of the Council; Official Journal of the EU L272, 25/10/2019, p. 74–94

*Die Verordnung (EU) Nr. 2019/1781 wird nur für die Produkte erklärt, welche in den Anwendungsbereich fallen. Erfasst sind Motoren, die gemäß den Angaben auf dem jeweiligen Typenschild für den Betrieb mit einer Frequenz von 50Hz, 60Hz, 50/60Hz, mit einer Nennspannung U_N von mehr als 50 V und bis zu 1000 V sowie einer Nennausgangsleistung P_N von 0,12 kW bis einschließlich 1000 kW in der Betriebsart Dauerbetrieb ausgelegt sind, sowie zwei, vier, sechs oder acht Pole aufweisen und nicht vollständig geschlossen selbstgekühlt (TENV) sind.

*Regulation (EU) No. 2019/1781 is declared only for the products that fall within the scope. Covered are motors that, according to the information on the respective nameplate, are designed to operate at a frequency of 50Hz, 60Hz, 50/60Hz, with a nominal voltage U_N of more than 50 V and up to 1000 V and a nominal output power P_N of 0.12 kW up to and including 1000 kW in the continuous operation mode and have two, four, six or eight poles and are not totally enclosed non-ventilated (TENV).

Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien, ist jedoch keine Beschaffenheits- oder Haltbarkeitsgarantie. Die Sicherheitshinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten.

This declaration is an attestation of conformity with the indicated Directive(s) but does not imply any guarantee of quality or durability. The safety instructions of the accompanying product documentation shall be observed.



Seite/page 2 von/of 2

Original EU-Konformitätserklärung
Original EU-declaration of conformity

Nr. / No. EK-01D

Die Übereinstimmung des bezeichneten Produkts mit den Vorschriften der angewandten Richtlinie(n) wird nachgewiesen durch die vollständige Einhaltung folgender Normen / Vorschriften und aller relevanten Teile und Ergänzungen:
The conformity of the designated product with the provisions of the applied Directive(s) is proved by full compliance with the following standards / regulations and all relevant parts and amendments:

- DIN EN 60034-1:2011-02/VDE 0530-1:2011-02
- DIN EN 60034-2-1:2015-02/VDE 0530-2-1:2015-02
- DIN EN IEC 60034-5:2021-05/VDE 0530-5:2021-05
- DIN EN 60034-8:2014-10/VDE 0530-8:2014-10
- DIN EN 60034-30-1:2014-12/VDE 0530-30-1:2014-12
- DIN EN 60529:2014-09/VDE 0470-1:2014-09

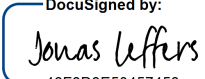
Zusatzinformation:
Additional Information:

Kurzschlussläufermotoren fallen laut Leitfaden nicht unter die EMV-Richtlinie 2014/30/EU, somit ist keine CE-Kennzeichnung zur EMV-Richtlinie nötig.
According to the guideline, squirrel-cage induction motors do not fall under the directives of EMC Guideline 2014/30/EC, and thus no CE identification for the EMC guideline is required.

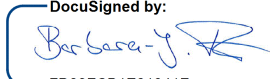
Unterschiedet für und im Namen von: / Signed for and on behalf of:

Steinlen Elektromaschinenbau GmbH

Burgwedel 15.02.2024
Ort / place Datum der Ausstellung / Date of issue

DocuSigned by:

Jonas Leffers
Name / name 46F8D3E50457453...
Unterschrift / signature

Managing Director
Funktion / function

DocuSigned by:

Barbara Reinke
Name / name 7D33FCB1E81941F...
Unterschrift / signature

Quality Manager
Funktion / function

Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien, ist jedoch keine Beschaffenheits- oder Haltbarkeitsgarantie. Die Sicherheitshinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten.

This declaration is an attestation of conformity with the indicated Directive(s) but does not imply any guarantee of quality or durability. The safety instructions of the accompanying product documentation shall be observed.