

## EU-Konformitätserklärung

### EU Declaration of Conformity

Nr. / No. 664.20059.09

**Hersteller:** Siemens AG  
*Manufacturer*

**Anschrift:** Industriestraße 1  
*Address* DE-97616 Bad Neustadt a. d. Saale  
 Germany

**Produktbezeichnung:** Drehstrom - Synchronmotor  
*Product identification* Three-phase synchronous motor

1	F	L	6	0	2	0	-	1	A	C	2	1	-	0	A	A	1	
						bis/to	bis/to			bis/to	bis/to	4			bis/to	L	B	
						9	7			2	F	6			2	M	G	
															P	H		

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt folgende einschlägige Harmonisierungsrechtsvorschrift(en) der Union:

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

2014/35/EU **Niederspannungsrichtlinie**  
 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**  
*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 on the market of electrical equipment designed for use within certain voltage limits; Official Journal of the EU L96, 29/03/2014, p. 357-374*

2011/65/EU **RoHS - Richtlinie**  
 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**  
*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*

2014/30/EU\*\* **EMV Richtlinie**  
 2014/30/EU Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Februar 2014 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit; Amtsblatt d. EU L96, 29/03/2014, S. 79–106  
**EMC Directive**  
 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 electromagnetic compatibility; Official Journal of the EU L96, 29/03/2014, p. 79–106

Die Konformität mit den Richtlinien wird nachgewiesen durch die vollständige Einhaltung von sämtlichen auf das Produkt anwendbaren Festlegungen folgender Normen:

*Conformity to the Directives is verified through total compliance with all of the specifications applicable to the product in the following Standards:*



EN 60034-1\*:2010 +AC:2010  
EN 60204-1:2018  
EN IEC 63000:2018

**Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller.**  
*This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.*

Die bezeichneten Produkte sind zum Einbau in andere Maschinen bestimmt. Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien, ist jedoch keine Beschaffenheits- oder Haltbarkeitsgarantie. Die Sicherheitshinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten.  
*The products supplied are intended exclusively for installation in a machine. 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.*

Unterzeichnet für und im Namen von : / Signed for and on behalf of:  
Siemens Aktiengesellschaft

Erlangen, 07.12.2021  
Ort / place Datum der Ausstellung / Date of issue

D. Vielsäcker i.V.  
Name / name Unterschrift / signature

T. Heinzelmann i.V.  
Name / name Unterschrift / signature

Vice President Test, Processes & Architecture  
Funktion / function

Vice President Quality Management  
Funktion / function

Ersatz für / Substitute for Nr. / No. 664.20059.08  
mit Stand von / with status of 07/2019

Erstausgabe / first document 2013  
aktueller Ausgabestand / current status 12/2021

\* mit allen relevanten Teilen / with all relevant parts

\*\* in einer typischen Antriebssystemkonfiguration / in a typical drive system configuration