



# EU-Konformitätserklärung

## EU Declaration of Conformity

Nr. / No. 664.20040.02

**Hersteller:** Siemens AG  
*Manufacturer* Digital Factory  
DF MC GMC MF-EWN

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

**Produktbezeichnung:** Drehstrom - Synchronmotor, Drehstrom - Asynchronmotor für den Einsatz in  
*Product identification* explosionsgefährdeten Bereichen  
*Three-phase synchronous, Three-phase asynchronous motor for use in explosive atmospheres*

1	P	H	8	0	8	1	-	1	A	B	1	0	-	0	B	A	1	-	Z
				1	0	bis/to		2	M	D	2	2		1	C	B	2		
				1	3	8			E	F		3		2	D	C			Z = M03
				1	6				H	G					Q				
									J	L									

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):

2014/34/EU

### ATEX Richtlinie

Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Februar 2014 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten für Geräte und Schutzsysteme zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen; Amtsblatt der EU L96, 29/06/2014, S. 309-356

### ATEX 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 equipment and protective systems intended for use in potentially explosive atmospheres; Official Journal of the EU L96, 29/03/2014 p. 309-356

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, S.88-110

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 60204-1:2006 +A1:2009+AC:2010  
EN 60079-0:2012 +A11:2013  
EN 60079-15:2010  
EN 50581:2012

Siemens Aktiengesellschaft: Vorsitzender des Aufsichtsrats: Jim Hagemann Snabe; Vorstand: Joe Kaeser, Vorsitzender; Roland Busch, Lisa Davis, Klaus Helmrich, Janina Kugel, Cedrik Neike, Michael Sen, Ralf P. Thomas; Sitz der Gesellschaft: Berlin und München, Deutschland; Registergericht: Berlin Charlottenburg, HRB 12300, München, HRB 6684; WEEE-Reg.-Nr. DE 23691322

# SIEMENS

**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. Die Inbetriebnahme ist solange untersagt, bis die Konformität des Endproduktes mit der Richtlinie 2006/42/EG festgestellt ist. 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. Commissioning is prohibited until it has been established that the end product conforms with the Directive 2006/42/EC. 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.*

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

Erlangen                      22.10.2018  
Ort / place                      Datum der Ausstellung / Date of issue

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

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

Vice President Technology, Test, Infrastructure & Process  
Funktion / function

Vice President Quality Management  
Funktion / function

Ersatz für / Substitute for                      Nr. / No. **664.20040.01**  
mit Stand von / with status of                      **09/2014**

Erstausgabe / first document                      **2014**  
aktueller Ausgabestand / current status                      **10/2018**

\* mit allen relevanten Teilen / with all relevant parts