



EU-Konformitätserklärung EU Declaration of Conformity

Nr. / No. **S7-300 / V1 / 03.2016**

Produktbezeichnung: **Speicherprogrammierbare Steuerung SIMATIC S7-300**
(Bestehend aus: Zentralbaugruppe, Speicherkarte, Anschaltungsbaugruppe, Simulatorbaugruppe, Digitaleingabebaugruppe, Digitalausgabebaugruppe, Digitalein-/ausgabebaugruppe, Analogeingabebaugruppe, Analogausgabebaugruppe, Analogein-/ausgabebaugruppe, Platzhaltebaugruppe, Messbereichsmodul, Kommunikationsbaugruppe, Funktionsmodule, Zubehörteile)

Product identification: **Programmable Controller SIMATIC S7-300**
(consisting of: Central Processing Units, Memory Cards, Interface Modules, Simulator Module, Digital Input Modules, Digital Output Modules, Digital Input/Output Module, Analog Input Modules, Analog Output Modules, Analog Input/Output Modules, Dummy Module, Measuring Range modul, Communication Modules, Function Module, Accessories)

Hersteller: Siemens AG
Manufacturer: DF FA AS
Anschritt: Gleiwitzer Str. 555
Address: DE-90475 Nuremberg
Germany

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, je nach eingesetzten Komponenten, wie in den Anhängen EMV, NSR, ATEX, RoHS beschrieben, die integraler Bestandteil dieser Konformitätserklärung sind:

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation, depending on the components used, as described in the Annexes EMC, LVD, ATEX, RoHS, which are an integral part of this declaration of conformity:

EMV-Richtlinie:

2004/108/EG Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates vom 15. Dezember 2004 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit (**bis 19.04.2016**)
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 der EU L96, 29/03/2014, S. 79–106 (**ab 20.04.2016**)

EMC Directive:

2004/108/EC Directive of the European Parliament and of the Council of 15 December 2004 on the approximation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility (**until 19.04.2016**)
2014/30/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 electromagnetic compatibility; Official Journal of the EU L96, 29/03/2014, p. 79–106 (**from 20.04.2016**)

Niederspannungsrichtlinie:

2006/95/EG Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates vom 12. Dezember 2006 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten betreffend elektrische Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen (**bis 19.04.2016**)

Siemens Aktiengesellschaft: Chairman of the Supervisory Board: Gerhard Cromme; Managing Board: Joe Kaeser, Chairman, President and Chief Executive Officer; Roland Busch, Lisa Davis, Klaus Helmrich, Janina Kugel, Siegfried Russwurm, Ralf P. Thomas; Registered offices: Berlin and Munich, Germany; Commercial registries: Berlin Charlottenburg, HRB 12300, Munich, HRB 6684; WEEE-Reg.-No. DE 23691322

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 (**ab 20.04.2016**)

Low Voltage Directive:

2006/95/EC Directive of the European Parliament and of the Council of 12 December 2006 on the harmonisation of the laws of Member States relating to electrical equipment designed for use within certain voltage limits (**until 19.04.2016**)

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 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 (**from 20.04.2016**)

ATEX Richtlinie:

94/9/EG Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates vom 23. März 1994 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten für Geräte und Schutzsysteme zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen (**bis 19.04.2016**)

2014/34/EU 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, 29/03/2014, S. 309–356 (**ab 20.04.2016**)

ATEX Directive:

94/9/EC Directive of the European Parliament and of the Council of 23 March 1994 on the approximation of the laws of the Member States concerning equipment and protective systems intended for use in potentially explosive atmospheres (**until 19.04.2016**)

2014/34/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 equipment and protective systems intended for use in potentially explosive atmospheres; Official Journal of the EU L96, 29/03/2014, p. 309–356 (**from 20.04.2016**)

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/EC 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

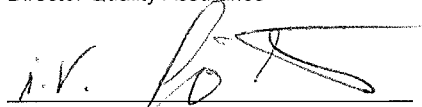
Weitere Angaben über die Einhaltung dieser Richtlinie(n) enthalten die **Anhänge EMV, ATEX, NSR, RoHS**.
Further information about the conformity to this Directive(s) is given in the **Annexes EMC, ATEX, LVD, RoHS**.

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

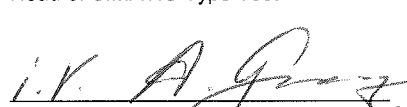
Siemens Aktiengesellschaft

Amberg, 18th Mar 2016
Ort / place, Datum der Ausstellung / Date of issue

Florian Göldner
Director Quality Assurance


Name, name Unterschrift
Funktion, function signature

Alois Gresser
Head of SIMATIC Type Test


Name, name Unterschrift
Funktion, function signature

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 notes included with the product documentation must be observed.

Siemens Aktiengesellschaft: Chairman of the Supervisory Board: Gerhard Cromme; Managing Board: Joe Kaeser, Chairman, President and Chief Executive Officer; Roland Busch, Lisa Davis, Klaus Helmrich, Janina Kugel, Siegfried Russwurm, Ralf P. Thomas; Registered offices: Berlin and Munich, Germany; Commercial registries: Berlin Charlottenburg, HRB 12300, Munich, HRB 6684; WEEE-Reg.-No. DE 23691322

Anhang EMV Annex EMC zur EU-Konformitätserklärung *for EU DECLARATION of CONFORMITY*

Nr. / No. S7-300 / V1 / 03.2016

Produktbezeichnung: **Speicherprogrammierbare Steuerung SIMATIC S7-300**
Product identification: Programmable Controller SIMATIC S7-300

Die nachfolgend angeführten Komponenten des oben beschriebenen Gegenstandes der Erklärung erfüllen die einschlägige Harmonisierungsrechtsvorschrift der Union:

The below-mentioned components of the object of the declaration described above are in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:

2004/108/EG Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates vom 15. Dezember 2004 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit (**bis 19.04.2016**)

2004/108/EC *Directive of the European Parliament and of the Council of 15 December 2004 on the approximation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility (until 19.04.2016)*

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 der EU L96, 29/03/2014, S. 79–106 (**ab 20.04.2016**)

2014/30/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 electromagnetic compatibility; Official Journal of the EU L96, 29/03/2014, p. 79–106 (from 20.04.2016)*

Die Übereinstimmung des bezeichneten Produkts mit den Vorschriften der angewandten Richtlinie(n) wird nachgewiesen durch die vollständige Einhaltung folgender Normen / Vorschriften:

The conformity of the designated product with the provisions of the applied Directive(s) is proved by full compliance with the following standards / regulations:

Harmonisierte Europäische Normen:

Harmonized European Standards:

Referenznummer <i>Reference number</i>	Ausgabedatum <i>Edition</i>
EN 61000-6-4	2007+A1:2011
EN 61000-6-2	2005
Nur für Wechselspannungsbaugruppen (AC) <i>Only for alternating voltage Modules (AC)</i>	
EN 61000-3-3	2008
EN 61000-3-2	2006+A1:2009+A2:2009

Das Produkt „Speicherprogrammierbare Steuerung SIMATIC S7-300“, für welches dieser Anhang gilt, besteht aus den folgenden Komponenten:

The product “programmable controller SIMATIC S7-300” to which this Annex applies consists of the following components:

Zentralbaugruppe / Central Processing Units

6ES7 312-1AE14-0AB0	6ES7 314-6BH04-0AB0	6ES7 317-2AK14-0AB0
6ES7 312-5BF04-0AB0	6ES7 314-6CH04-0AB0	6ES7 317-2EK14-0AB0
6ES7 313-5BG04-0AB0	6ES7 314-6EH04-0AB0	6ES7 317-6TK20-0AB0
6ES7 313-6BG04-0AB0	6ES7 315-2AH14-0AB0	6ES7 317-7TK10-0AB0
6ES7 313-6CG04-0AB0	6ES7 315-2EH14-0AB0	6ES7 318-3EL01-0AB0
6ES7 314-1AG14-0AB0	6ES7 315-7TJ10-0AB0	

Memory Card / Memory Cards

6ES7 951-0AG01-0AA0	6ES7 951-1KH00-0AA0	6ES7 953-8LJ31-0AA0
6ES7 951-0FD00-0AA0	6ES7 951-1KK00-0AA0	6ES7 953-8LK10-0AA0
6ES7 951-0FE00-0AA0	6ES7 951-1KL00-0AA0	6ES7 953-8LL00-0AA0
6ES7 951-0FF00-0AA0	6ES7 951-1KM00-0AA0	6ES7 953-8LL11-0AA0
6ES7 951-0FG00-0AA0	6ES7 953-8LF00-0AA0	6ES7 953-8LL20-0AA0
6ES7 951-0FH00-0AA0	6ES7 953-8LF11-0AA0	6ES7 953-8LL30-0AA0
6ES7 951-0FJ00-0AA0	6ES7 953-8LF30-0AA0	6ES7 953-8LL31-0AA0
6ES7 951-0KD00-0AA0	6ES7 953-8LF31-0AA0	6ES7 953-8LM00-0AA0
6ES7 951-0KD80-0AA0	6ES7 953-8LG00-0AA0	6ES7 953-8LM11-0AA0
6ES7 951-0KE00-0AA0	6ES7 953-8LG30-0AA0	6ES7 953-8LM30-0AA0
6ES7 951-0KE80-0AA0	6ES7 953-8LG31-0AA0	6ES7 953-8LM31-0AA0
6ES7 951-0KF00-0AA0	6ES7 953-8LH10-0AA0	6ES7 953-8LP11-0AA0
6ES7 951-0KF80-0AA0	6ES7 953-8LJ00-0AA0	6ES7 953-8LP30-0AA0
6ES7 951-0KG00-0AA0	6ES7 953-8LJ11-0AA0	6ES7 953-8LP31-0AA0
6ES7 951-0KJ00-0AA0	6ES7 953-8LJ30-0AA0	

Anschaltungsbaugruppe / Interface Modules

6ES7 174-0AA10-0AA0 6ES7 361-3CA01-0AA0
6ES7 360-3AA01-0AA0 6ES7 365-0BA01-0AA0

Simulatorbaugruppe / Simulator Module

6ES7 374-2XH01-0AA0

Digitaleingabebaugruppe / Digital Input Modules

6ES7 321-1BH02-0AA0 6ES7 321-1CH20-0AA0
6ES7 321-1BH10-0AA0 6ES7 321-1EL00-0AA0
6ES7 321-1BH50-0AA0 6ES7 321-1FF01-0AA0
6ES7 321-1BL00-0AA0 6ES7 321-1FF10-0AA0
6ES7 321-1BP00-0AA0 6ES7 321-1FH00-0AA0
6ES7 321-1CH00-0AA0 6ES7 321-7BH01-0AB0

Digitalausgabebaugruppe / Digital Output Modules

6ES7 322-1BF01-0AA0 6ES7 322-1FH00-0AA0
6ES7 322-1BH01-0AA0 6ES7 322-1FL00-0AA0
6ES7 322-1BH10-0AA0 6ES7 322-1HF01-0AA0
6ES7 322-1BL00-0AA0 6ES7 322-1HF10-0AA0
6ES7 322-1BL80-0AA0 6ES7 322-1HH01-0AA0
6ES7 322-1BP00-0AA0 6ES7 322-5FF00-0AB0
6ES7 322-1BP50-0AA0 6ES7 322-5GH00-0AB0
6ES7 322-1CF00-0AA0 6ES7 322-5HF00-0AB0
6ES7 322-1FF01-0AA0 6ES7 322-8BF00-0AB0

Digitalein-/ausgabebaugruppe / Digital Input/Output Modules

6ES7 323-1BH01-0AA0 6ES7 327-1BH00-0AB0
6ES7 323-1BL00-0AA0

Analogeingabebaugruppe / Analog Input Modules

6ES7 331-1KF02-0AB0 6ES7 331-7NF10-0AB0
6ES7 331-7HF01-0AB0 6ES7 331-7PE10-0AB0
6ES7 331-7KB02-0AB0 6ES7 331-7PF01-0AB0
6ES7 331-7KF02-0AB0 6ES7 331-7PF11-0AB0
6ES7 331-7NF00-0AB0

Analogausgabebaugruppe / Analog Output Modules

6ES7 332-5HB01-0AB0 6ES7 332-7KB81-0AB0
6ES7 332-5HD01-0AB0 6ES7 332-7ND02-0AB0
6ES7 332-5HF00-0AB0

Analogein-/ausgabebaugruppe / Analog Input/Output Modules

6ES7 334-0CE01-0AA0 6ES7 335-7HG02-0AB0
6ES7 334-0KE00-0AB0

Platzhalterbaugruppe / Dummy Module

6ES7 370-0AA01-0AA0

Meßbereichsmodul / Measuring Range Module

6ES7 974-0AA00-0AA0

Kommunikationsbaugruppe / Communication modules

6ES7 340-1AH02-0AE0 6ES7 341-1AH02-0AE0
6ES7 340-1BH02-0AE0 6ES7 341-1BH02-0AE0
6ES7 340-1CH02-0AE0 6ES7 341-1CH02-0AE0

Funktionsmodule / Function Modules

6ES7 338-4BC01-0AB0 6ES7 352-5AH11-0AE0
6ES7 350-1AH03-0AE0 6ES7 355-0VH10-0AE0
6ES7 350-2AH01-0AE0 6ES7 355-1VH10-0AE0
6ES7 351-1AH02-0AE0 6ES7 355-2CH00-0AE0
6ES7 352-1AH02-0AE0 6ES7 355-2SH00-0AE0
6ES7 352-5AH01-0AE0

Zubehörteile (nicht markiert), werden zusammen mit den Komponenten des Produkts „Speicherprogrammierbare Steuerung SIMATIC S7-300“ getestet:

Accessories (not marked), were tested together with the components of the product "programmable controller SIMATIC S7-300."

- Profilschiene
Rail 6ES7 390-1....-0AA0
- Busverbinder
Bus Connector 6ES7 390-0AA00-0AA0
- Frontstecker
Front Connector 6ES7 392-1....-0AA0
- Frontstecker (inkl. Kabel)
Front Connector (incl. cable/wiring) 6ES7 392-4B..0-0AA0
- Schirmauflageelement
mit Schirmanschlussklemme
Shield Connecting Element 6ES7 390-5....-0AA0
- Verbindungskamm
Power Connector 6ES7 390-7BA00-0AA0
- Verbindungsleitung
Connecting Cable 6ES7 368-3....-0AA0
- Pufferbatterie
Backup Battery 6ES7 971-1AA00-0AA0
- Akku
Accumulator 6ES7 971-5BB00-0AA0
- SIMATIC top connect
Klemmblock
Terminal Block 6ES7 924-0....-
- Frontsteckmodul
Front Connector Module 6ES7 921-3A...-
- Steckverbinder
Connector 6ES7 921-3BE10-
- Flachrundleitung
Twisted Ribbon Cable 6ES7 923-0C...-
- Extended Frontdoor
Extended Frontdoor 6ES7 328-0AA00-7AA0
- Extended Frontdoor
Extended Frontdoor 6ES7 328-7AA10-0AA0
- Handbuch
Manual 6ES7 398-8AA..-8...
- Handbuch
Manual 6ES7 398-8CA..-8...
- Handbuch
Manual 6ES7 398-8EA..-8...
- Handbuch
Manual 6ES7 398-8FA..-8...

Anhang NSR *Annex LVD* zur EU-Konformitätserklärung *for EU DECLARATION of CONFORMITY*

Nr. / No. S7-300 / V1 / 03.2016

Produktbezeichnung: **Speicherprogrammierbare Steuerung SIMATIC S7-300**
Product identification: Programmable Controller SIMATIC S7-300

Die nachfolgend angeführten Komponenten des oben beschriebenen Gegenstandes der Erklärung erfüllen die einschlägige Harmonisierungsrechtsvorschrift der Union:
The below-mentioned components of the object of the declaration described above are in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:

- | | |
|-------------------|--|
| 2006/95/EG | Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates vom 12. Dezember 2006 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten betreffend elektrische Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen (bis 19.04.2016) |
| 2006/95/EC | <i>Directive of the European Parliament and of the Council of 12 December 2006 on the harmonisation of the laws of Member States relating to electrical equipment designed for use within certain voltage limits (until 19.04.2016)</i> |
| 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 (ab 20.04.2016) |
| 2014/35/EU | <i>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 (from 20.04.2016)</i> |

Anbringung der CE-Kennzeichnung / affixing of the CE-marking: 96

Die Übereinstimmung des bezeichneten Produkts mit den Vorschriften der angewandten Richtlinie(n) wird nachgewiesen durch die vollständige Einhaltung folgender Normen / Vorschriften:

The conformity of the designated product with the provisions of the applied Directive(s) is proved by full compliance with the following standards / regulations:

Harmonisierte Europäische Normen:

Harmonized European Standards:

Referenznummer <i>Reference number</i>	Ausgabedatum <i>Edition</i>
EN 61131-2	2007

Das Produkt „Speicherprogrammierbare Steuerung SIMATIC S7-300“, für welche dieser Anhang gilt, besteht aus den folgenden Komponenten:

The product “programmable controller SIMATIC S7-300” to which this Annex applies consists of the following components:

Digitaleingabebaugruppe / Digital Input Modules

6ES7 321-1CH20-0AA0	6ES7 321-1FF10-0AA0
6ES7 321-1EL00-0AA0	6ES7 321-1FH00-0AA0
6ES7 321-1FF01-0AA0	

Digitalausgabebaugruppe / Digital Output Modules

6ES7 322-1CF00-0AA0	6ES7 322-1HF01-0AA0
6ES7 322-1FF01-0AA0	6ES7 322-1HF10-0AA0
6ES7 322-1FH00-0AA0	6ES7 322-1HH01-0AA0
6ES7 322-1FL00-0AA0	6ES7 322-5FF00-0AA0

Frontstecker / Front Connector

6ES7 392-1....-0AA0

Zubehörteile (nicht markiert), werden zusammen mit den Komponenten des Produkts „Speicherprogrammierbare Steuerung SIMATIC S7-300“ getestet:

Accessories (not marked), were tested together with the components of the product “programmable controller SIMATIC S7-300.”

- Profilschiene
Rail 6ES7 390-1....-0AA0
- Busverbinder
Bus Connector 6ES7 390-0AA00-0AA0
- Handbuch
Manual 6ES7 398-8AA..-8...
- Handbuch
Manual 6ES7 398-8CA..-8...

Anhang ATEX / Kategorie 3 *Annex ATEX / Category 3* zur EU-Konformitätserklärung *for EU DECLARATION of CONFORMITY*

Nr. / No. S7-300 / V1 / 03.2016

Produktbezeichnung: **Speicherprogrammierbare Steuerung SIMATIC S7-300**

Product identification: Programmable Controller SIMATIC S7-300

Die nachfolgend angeführten Komponenten des oben beschriebenen Gegenstandes der Erklärung erfüllen die einschlägige Harmonisierungsrechtsvorschrift der Union:

The below-mentioned components of the object of the declaration described above are in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:

- | | |
|-------------------|---|
| 94/9/EG | Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates vom 23. März 1994 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten für Geräte und Schutzsysteme zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen (bis 19.04.2016) |
| 94/9/EC | <i>Directive of the European Parliament and of the Council of 23 March 1994 on the approximation of the laws of the Member States concerning equipment and protective systems intended for use in potentially explosive atmospheres (until 19.04.2016)</i> |
| 2014/34/EU | 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, 29/03/2014, S. 309–356 (ab 20.04.2016) |
| 2014/34/EU | <i>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 (from 20.04.2016)</i> |

Die Übereinstimmung des bezeichneten Produkts mit den Vorschriften der angewandten Richtlinie(n) wird nachgewiesen durch die vollständige Einhaltung folgender Normen / Vorschriften:

The conformity of the designated product with the provisions of the applied Directive(s) is proved by full compliance with the following standards / regulations:

Harmonisierte Europäische Normen:

Harmonized European Standards:

Referenznummer <i>Reference number</i>	Ausgabedatum <i>Edition</i>
EN60079-0	2012 + A11:2013
EN60079-15	2010

Anerkannte Prüfstelle – Zertifikat Nr.: / *Notified body – Certificate No.*

DEKRA 13ATEX0015 X

II 3 G Ex nA IIC T4 or T5 or T6 Gc

DEKRA Certification B.V.
Meander 1051 6825 MJ Arnhem
Postfach 5185 6802 ED Arnhem
Niederlande / Netherlands

Das Produkt „Speicherprogrammierbare Steuerung SIMATIC S7-300“, für welche dieser Anhang gilt, besteht aus den folgenden Komponenten:

The product "programmable controller SIMATIC S7-300" to which this Annex applies consists of the following components:

Zentralbaugruppe / Central Processing Units

6ES7 312-1AE14-0AB0	6ES7 314-6EH04-0AB0
6ES7 312-5BF04-0AB0	6ES7 315-2AH14-0AB0
6ES7 313-5BG04-0AB0	6ES7 315-2EH14-0AB0
6ES7 313-6BG04-0AB0	6ES7 315-7TJ10-0AB0
6ES7 313-6CG04-0AB0	6ES7 317-2AK14-0AB0
6ES7 314-1AG14-0AB0	6ES7 317-2EK14-0AB0
6ES7 314-6BH04-0AB0	6ES7 317-7TK10-0AB0
6ES7 314-6CH04-0AB0	6ES7 318-3EL01-0AB0

Digitaleingabebaugruppe / Digital Input Modules

6ES7 321-1BH02-0AA0	6ES7 321-1BP00-0AA0
6ES7 321-1BH10-0AA0	6ES7 321-1CH00-0AA0
6ES7 321-1BH50-0AA0	6ES7 321-7BH01-0AB0
6ES7 321-1BL00-0AA0	

Digitalausgabebaugruppe / Digital Output Modules

6ES7 322-1BF01-0AA0	6ES7 322-1BP00-0AA0
6ES7 322-1BH01-0AA0	6ES7 322-1BP50-0AA0
6ES7 322-1BH10-0AA0	6ES7 322-5GH00-0AB0
6ES7 322-1BL00-0AA0	6ES7 322-8BF00-0AB0

Digitalein-/ausgabebaugruppe / Digital Input / Output Modules

6ES7 323-1BH01-0AA0	6ES7 327-1BH00-0AB0
6ES7 323-1BL00-0AA0	

Analogeingabebaugruppe / Analog Input Modules

6ES7 331-1KF02-0AB0	6ES7 331-7NF10-0AB0
6ES7 331-7HF01-0AB0	6ES7 331-7PE10-0AB0
6ES7 331-7KB02-0AB0	6ES7 331-7PF01-0AB0
6ES7 331-7KF02-0AB0	6ES7 331-7PF11-0AB0
6ES7 331-7NF00-0AB0	

Analogausgabebaugruppe / Analog Output Modules

6ES7 332-5HB01-0AB0	6ES7 332-5HF00-0AB0
6ES7 332-5HD01-0AB0	6ES7 332-7ND02-0AB0

Analogein-/ausgabebaugruppe / Analog Input / Output Modules

6ES7 334-0CE01-0AA0	6ES7 335-7HG02-0AB0
6ES7 334-0KE00-0AB0	

Funktionsmodule / Function Modules

6ES7 338-4BC01-0AB0	6ES7 352-5AH11-0AE0
6ES7 350-1AH03-0AE0	6ES7 355-0VH10-0AE0
6ES7 350-2AH01-0AE0	6ES7 355-1VH10-0AE0
6ES7 351-1AH02-0AE0	6ES7 355-2CH00-0AE0
6ES7 352-1AH02-0AE0	6ES7 355-2SH00-0AE0
6ES7 352-5AH01-0AE0	

Kommunikationsbaugruppe / Communication Modules

6ES7 340-1AH02-0AE0	6ES7 341-1AH02-0AE0
6ES7 340-1BH02-0AE0	6ES7 341-1BH02-0AE0
6ES7 340-1CH02-0AE0	6ES7 341-1CH02-0AE0

Anschaltungsbaugruppe / Interface Modules

6ES7 360-3AA01-0AA0 6ES7 365-0BA01-0AA0
6ES7 361-3CA01-0AA0

Frontstecker / Front Connectors

6ES7 392-1AJ00-0AA0 6ES7 392-1BJ00-0AA0
6ES7 392-1AM00-0AA0 6ES7 392-1BM01-0AA0

Simulatorbaugruppe / Simulator Module

6ES7 374-2XH01-0AA0

Platzhalterbaugruppe / Dummy Module

6ES7 370-0AA01-0AA0



Anhang RoHS
Annex RoHS
zur EU-Konformitätserklärung
for EU DECLARATION of CONFORMITY

Nr. / No. S7-300 / R1 / 03.2016

Produktbezeichnung: **Speicherprogrammierbare Steuerung SIMATIC S7-300**
Product identification: Programmable Controller SIMATIC S7-300

Die nachfolgend angeführten Komponenten des oben beschriebenen Gegenstandes der Erklärung erfüllen die einschlägige Harmonisierungsrechtsvorschrift der Union:

The below-mentioned components of the object of the declaration described above are in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:

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
2011/65/EC	<i>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</i>

Die Übereinstimmung des bezeichneten Produkts mit den Vorschriften der angewandten Richtlinie(n) wird nachgewiesen durch die vollständige Einhaltung folgender Normen / Vorschriften:

The conformity of the designated product with the provisions of the applied Directive(s) is proved by full compliance with the following standards / regulations:

Harmonisierte Europäische Normen:

Harmonized European Standards:

Referenznummer <i>Reference number</i>	Ausgabedatum <i>Edition</i>
EN 50581	2012

Das Produkt „Speicherprogrammierbare Steuerung SIMATIC S7-300“, für welche dieser Anhang gilt, besteht aus den folgenden Komponenten:

The product "programmable controller SIMATIC S7-300" to which this Annex applies consists of the following components:

Memory Card / Memory Cards

6ES7 951-0AG01-0AA0	6ES7 951-1KH00-0AA0	6ES7 953-8LJ31-0AA0
6ES7 951-0FD00-0AA0	6ES7 951-1KK00-0AA0	6ES7 953-8LK10-0AA0
6ES7 951-0FE00-0AA0	6ES7 951-1KL00-0AA0	6ES7 953-8LL00-0AA0
6ES7 951-0FF00-0AA0	6ES7 951-1KM00-0AA0	6ES7 953-8LL11-0AA0
6ES7 951-0FG00-0AA0	6ES7 953-8LF00-0AA0	6ES7 953-8LL20-0AA0
6ES7 951-0FH00-0AA0	6ES7 953-8LF11-0AA0	6ES7 953-8LL30-0AA0
6ES7 951-0FJ00-0AA0	6ES7 953-8LF30-0AA0	6ES7 953-8LL31-0AA0
6ES7 951-0KD00-0AA0	6ES7 953-8LF31-0AA0	6ES7 953-8LM00-0AA0
6ES7 951-0KD80-0AA0	6ES7 953-8LG00-0AA0	6ES7 953-8LM11-0AA0
6ES7 951-0KE00-0AA0	6ES7 953-8LG30-0AA0	6ES7 953-8LM30-0AA0
6ES7 951-0KE80-0AA0	6ES7 953-8LG31-0AA0	6ES7 953-8LM31-0AA0
6ES7 951-0KF00-0AA0	6ES7 953-8LH10-0AA0	6ES7 953-8LP11-0AA0
6ES7 951-0KF80-0AA0	6ES7 953-8LJ00-0AA0	6ES7 953-8LP30-0AA0
6ES7 951-0KG00-0AA0	6ES7 953-8LJ11-0AA0	6ES7 953-8LP31-0AA0
6ES7 951-0KJ00-0AA0	6ES7 953-8LJ30-0AA0	