

EU-Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity UK Declaration of Conformity

Nr. / No. **1050 / S7-300 general / A4 / 02.2024**

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

(Bestehend aus: Speicherkarte, Anschaltungsbaugruppe, Simulator-baugruppe, Digitaleingabebaugruppe, Digitalausgabebaugruppe, Digitalein-/ausgabe-baugruppe, Analogeingabebaugruppe, Analogausgabebaugruppe, Analogein-/ausgabe-baugruppe, Platzhaltebaugruppe, Messbereichsmodul, Kommunikationsbaugruppe, Funktionsmodule, Busmodul, Zubehörteile)

Product identification:

Programmable Controller SIMATIC S7-300 general

(consisting of: 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, Bus Unit, Accessories)

Hersteller: Siemens Aktiengesellschaft
Manufacturer: DI FA

Anschrift: Gleiwitzer Str. 555
Address: DE-90475 Nuremberg

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 und den entsprechenden britischen Rechtsvorordnungen, je nach eingesetzten Komponenten, wie in den Anhängen EMV 1, EMV 2, NSR, ATEX/UKEX, RoHS beschrieben, die integraler Bestandteil dieser Konformitätserklärung sind:

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation and the designated British regulations, depending on the components used, as described in the Annexes EMC 1, EMC 2, LVD, ATEX/UKEX, RoHS, which are an integral part of this declaration of conformity:

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 der EU L96, 29/03/2014, S. 79–106

EMC Directive:

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

EMC Regulation:

S.I. 2016 No. 1091

Electromagnetic Compatibility Regulations 2016 (S.I. 2016 No. 1091), and related amendments

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 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*

Low Voltage Regulation:

S.I. 2016 No. 1101 *The Electrical Equipment (Safety) Regulations 2016 (S.I. 2016 No. 1101), and related amendments*

ATEX-Richtlinie:

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

ATEX Directive:

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*

UKEX Regulation:

S.I. 2016 No. 1107 *Equipment and Protective Systems Intended for Use in Potentially Explosive Atmospheres Regulations 2016 (S.I. 2016 No. 1107), and related amendments*

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*

RoHS Regulation:

S.I. 2012 No. 3032 *Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012 (S.I. 2012 No. 3032), and related amendments*

Weitere Angaben über die Einhaltung dieser Richtlinie(n) und dieser Verordnung(en) enthalten die Anhänge EMV 1, EMV 2, NSR, ATEX/UKEX, RoHS.

Further information about the conformity to this Directive(s) and this Regulation(s) is given in the Annexes EMC 1, EMC 2, LVD, ATEX/UKEX, RoHS.

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

Siemens Aktiengesellschaft

Nürnberg,
Ort / place,

22.02.2024
Datum der Ausstellung / Date of issue
(TT.MM.JJJJ) / (DD.MM.YYYY)

Dolenek, Jens
Head of Business-Line

Hofmann, Thomas
Head of Quality Management

i.V.

Name, name Unterschrift
Funktion, function signature

i.V.

Name, name Unterschrift
Funktion, function signature

Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien und Verordnungen, 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) and Regulation(s) but does not imply any guarantee of quality or durability.
The safety notes included with the product documentation must be observed.*

Anhang EMV 1 zur

Annex EMC 1 for

EU-Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity UK Declaration of Conformity

Nr. / No. **1050 / S7-300 general / A4 / 02.2024**

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

(Bestehend aus: Speicherkarte, Anschaltungsbaugruppe, Simulator-baugruppe, Digitaleingabebaugruppe, Digitalausgabebaugruppe, Digitalein-/ausgabe-baugruppe, Analogeingabebaugruppe, Analogausgabebaugruppe, Analogein-/ausgabe-baugruppe, Platzhaltebaugruppe, Messbereichsmodul, Kommunikationsbaugruppe, Funktionsmodule, Busmodul, Zubehörteile)

Product identification: **Programmable Controller SIMATIC S7-300 general**

*(consisting of: **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, Bus Unit, Accessories)*

Die nachfolgend angeführten Komponenten des oben beschriebenen Gegenstandes der Erklärung erfüllen die einschlägige Harmonisierungsrechtsvorschrift der Union und den entsprechenden britischen Rechtsverordnungen:

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

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

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

S.I. 2016 No. 1091

Electromagnetic Compatibility Regulations 2016 (S.I. 2016 No. 1091), and related amendments

Die Übereinstimmung des bezeichneten Produkts mit den angewandten Richtlinie(n) und Verordnung(en) wird nachgewiesen durch die vollständige Einhaltung folgender Normen oder technischen Spezifikationen:

Compliance of the designated product with the applied directive(s) and regulation(s) is demonstrated by full compliance with the following standards or technical specifications:

Harmonisierte Europäische Normen / Harmonized European Standards:

Designated standards:

Referenznummer <i>Reference number</i>	Ausgabedatum <i>Edition</i>
EN 61000-6-2	2005/AC:2005
EN 61000-6-4	2007+A1:2011
EN 61131-2	2007

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

The product "Programmable Controller SIMATIC S7-300 general" to which this Annex applies consists of the following components:

Anschaltungsbaugruppe / Interface Modules

6ES7 153-1AA03-0XB0	6ES7 153-4AA01-0XB0
6ES7 153-2BA10-0XB0	6ES7 153-4BA00-0XB0

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 334-0KE00-0AB0
---------------------	---------------------

Platzhalterbaugruppe / Dummy Module

6ES7 370-0AA01-0AA0

Messbereichsmodul / Measuring Range Module

6ES7 974-0AA00-0AA0

Simulatorbaugruppe / Simulator Module

6ES7 374-2XH01-0AA0

Busmodul / Bus Unit

6ES7 195-7HA00-0XA0	6ES7 195-7HC00-0XA0
6ES7 195-7HB00-0XA0	6ES7 195-7HD10-0XA0
6ES7 195-7HG00-0XA0	

Anhang EMV 2 zur

Annex EMC 2 for

EU-Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity UK Declaration of Conformity

Nr. / No. **1050 / S7-300 general / A4 / 02.2024**

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

(Bestehend aus: Speicherkarte, Anschaltungsbaugruppe, Simulator-baugruppe, Digitaleingabebaugruppe, Digitalausgabebaugruppe, Digitalein-/ausgabe-baugruppe, Analogeingabebaugruppe, Analogausgabebaugruppe, Analogein-/ausgabe-baugruppe, Platzhaltebaugruppe, Messbereichsmodul, Kommunikationsbaugruppe, Funktionsmodule, Busmodul, Zubehörteile)

Product identification: **Programmable Controller SIMATIC S7-300 general**

*(consisting of: **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, Bus Unit, Accessories)*

Die nachfolgend angeführten Komponenten des oben beschriebenen Gegenstandes der Erklärung erfüllen die einschlägige Harmonisierungsrechtsvorschrift der Union und den entsprechenden britischen Rechtsverordnungen:

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

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

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

S.I. 2016 No. 1091

Electromagnetic Compatibility Regulations 2016 (S.I. 2016 No. 1091), and related amendments

Die Übereinstimmung des bezeichneten Produkts mit den angewandten Richtlinie(n) und Verordnung(en) wird nachgewiesen durch die vollständige Einhaltung folgender Normen oder technischen Spezifikationen:

Compliance of the designated product with the applied directive(s) and regulation(s) is demonstrated by full compliance with the following standards or technical specifications:

Harmonisierte Europäische Normen / Harmonized European Standards:

Designated standards:

Referenznummer <i>Reference number</i>	Ausgabedatum <i>Edition</i>
EN 61000-3-2	2014
EN 61000-3-3	2013
EN 61000-6-2	2005/AC:2005
EN 61000-6-4	2007+A1:2011
EN 61131-2	2007

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

The product "Programmable Controller SIMATIC S7-300 general" 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 322-1HF10-0AA0
6ES7 322-1FF01-0AA0	6ES7 322-1HH01-0AA0
6ES7 322-1FH00-0AA0	6ES7 322-5FF00-0AB0
6ES7 322-1FL00-0AA0	6ES7 322-5HF00-0AB0
6ES7 322-1HF01-0AA0	

Nachfolgende Zubehörteile wurden zusammen mit den Produkten „Speicherprogrammierbare Steuerung SIMATIC S7-300 general“ getestet:

The following Accessories have been tested together with the products "Programmable Controller SIMATIC S7-300 general":

Frontstecker / Front Connector

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

Anhang NSR für

Annex LVD for

EU-Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity UK Declaration of Conformity

Nr. / No. **1050 / S7-300 general / A4 / 02.2024**

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

(Bestehend aus: Speicherkarte, Anschaltungsbaugruppe, Simulator-baugruppe, Digitaleingabebaugruppe, Digitalausgabebaugruppe, Digitalein-/ausgabe-baugruppe, Analogeingabebaugruppe, Analogausgabebaugruppe, Analogein-/ausgabe-baugruppe, Platzhaltebaugruppe, Messbereichsmodul, Kommunikationsbaugruppe, Funktionsmodule, Busmodul, Zubehörteile)

Product identification: **Programmable Controller SIMATIC S7-300 general**

(consisting of: **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, Bus Unit, Accessories)

Die nachfolgend angeführten Komponenten des oben beschriebenen Gegenstandes der Erklärung erfüllen die einschlägige Harmonisierungsrechtsvorschrift der Union und den entsprechenden britischen Rechtsverordnungen:

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

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

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

S.I. 2016 No. 1101

The Electrical Equipment (Safety) Regulations 2016 (S.I. 2016 No. 1101), and related amendments

Die Übereinstimmung des bezeichneten Produkts mit den angewandten Richtlinie(n) und Verordnung(en) wird nachgewiesen durch die vollständige Einhaltung folgender Normen oder technischen Spezifikationen:

Compliance of the designated product with the applied directive(s) and regulation(s) is demonstrated by full compliance with the following standards or technical specifications:

Harmonisierte Europäische Normen / Harmonized European Standards:

Designated standards:

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

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

The product "Programmable Controller SIMATIC S7-300 general" 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 322-1HF10-0AA0
6ES7 322-1FF01-0AA0	6ES7 322-1HH01-0AA0
6ES7 322-1FH00-0AA0	6ES7 322-5FF00-0AB0
6ES7 322-1FL00-0AA0	6ES7 322-5HF00-0AB0
6ES7 322-1HF01-0AA0	

Nachfolgende Zubehörteile wurden zusammen mit den Produkten „Speicherprogrammierbare Steuerung SIMATIC S7-300 general“ getestet:

The following Accessories have been tested together with the products "Programmable Controller SIMATIC S7-300 general":

Frontstecker / Front Connector

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

Anhang ATEX/UKEX / Kategorie 3

Annex ATEX/UKEX / Category 3

EU-Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity UK Declaration of Conformity

Nr. / No. **1050 / S7-300 general / A4 / 02.2024**

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

(Bestehend aus: Speicherkarte, Anschaltungsbaugruppe, Simulator-baugruppe, Digitaleingabebaugruppe, Digitalausgabebaugruppe, Digitalein-/ausgabe-baugruppe, Analogeingabebaugruppe, Analogausgabebaugruppe, Analogein-/ausgabe-baugruppe, Platzhaltebaugruppe, Messbereichsmodul, Kommunikationsbaugruppe, Funktionsmodule, Busmodul, Zubehörteile)

Product identification: **Programmable Controller SIMATIC S7-300 general**

(consisting of: **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, Bus Unit, Accessories)

Die nachfolgend angeführten Komponenten des oben beschriebenen Gegenstandes der Erklärung erfüllen die einschlägige Harmonisierungsrechtsvorschrift der Union und den entsprechenden britischen Rechtsverordnungen:

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

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
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</i>
S.I. 2016 No. 1107	<i>Equipment and Protective Systems Intended for Use in Potentially Explosive Atmospheres Regulations 2016 (S.I. 2016 No. 1107), and related amendments</i>

Die Übereinstimmung des bezeichneten Produkts mit den angewandten Richtlinie(n) und Verordnung(en) wird nachgewiesen durch die vollständige Einhaltung folgender Normen oder technischen Spezifikationen:

Compliance of the designated product with the applied directive(s) and regulation(s) is demonstrated by full compliance with the following standards or technical specifications:

Harmonisierte Europäische Normen / Harmonized European Standards:

Designated standards:

Referenznummer

Reference number

Ausgabedatum

Edition

EN IEC 60079-0

2018

EN IEC 60079-7

2015+A1:2018

EN IEC 60079-15

2019

EU anerkannte Prüfstelle – Zertifikat Nr.:

EU Test Laboratory – Certificate No.

DEKRA 21ATEX0048 X

II 3 G Ex ec nC IIC T4 or T5 or T6 Gc

DEKRA Certification B.V.

Meander 1051

6825 MJ Arnhem

Postfach 5185

6802 ED Arnhem

Niederlande / Netherlands

UK Test Laboratory – Certificate No.:

DEKRA 21UKEX0011 X

II 3 G Ex ec nC 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 general“, für welche dieser Anhang gilt, besteht aus den folgenden Komponenten:

The product “Programmable Controller SIMATIC S7-300 general” to which this Annex applies consists of the following components:

Anschaltungsbaugruppe / Interface Modules

6ES7 153-1AA03-0XB0	6ES7 153-4AA01-0XB0
6ES7 153-2BA10-0XB0	6ES7 153-4BA00-0XB0

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	

Simulatorbaugruppe / Simulator Module

6ES7 374-2XH01-0AA0

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 334-0KE00-0AB0

Platzhalterbaugruppe / Dummy Module

6ES7 370-0AA01-0AA0

Busmodul / Bus Unit

6ES7 195-7HA00-0XA0

6ES7 195-7HC00-0XA0

6ES7 195-7HB00-0XA0

6ES7 195-7HD10-0XA0

6ES7 195-7HG00-0XA0

Frontstecker / Front Connectors

6ES7 392-1AJ00-0AA0

6ES7 392-1BJ00-0AA0

6ES7 392-1AM00-0AA0

6ES7 392-1BM01-0AA0

Anhang RoHS

Annex RoHS

EU-Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity UK Declaration of Conformity

Nr. / No. **1050 / S7-300 general / A4 / 02.2024**

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

(Bestehend aus: Speicherkarte, Anschaltungsbaugruppe, Simulator-baugruppe, Digitaleingabebaugruppe, Digitalausgabebaugruppe, Digitalein-/ausgabe-baugruppe, Analogeingabebaugruppe, Analogausgabebaugruppe, Analogein-/ausgabe-baugruppe, Platzhaltebaugruppe, Messbereichsmodul, Kommunikationsbaugruppe, Funktionsmodule, Busmodul, Zubehörteile)

Product identification: **Programmable Controller SIMATIC S7-300 general**

(consisting of: **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, Bus Unit, Accessories)

Die nachfolgend angeführten Komponenten des oben beschriebenen Gegenstandes der Erklärung erfüllen die einschlägige Harmonisierungsrechtsvorschrift der Union und den entsprechenden britischen Rechtsverordnungen:

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

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

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

S.I. 2012 No. 3032 *Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012 (S.I. 2012 No. 3032), and related amendments*

Die Übereinstimmung des bezeichneten Produkts mit den angewandten Richtlinie(n) und Verordnung(en) wird nachgewiesen durch die vollständige Einhaltung folgender Normen oder technischen Spezifikationen:

Compliance of the designated product with the applied directive(s) and regulation(s) is demonstrated by full compliance with the following standards or technical specifications:

Harmonisierte Europäische Normen / *Harmonized European Standards:*

Designated standards:

Referenznummer*Reference number***Ausgabedatum***Edition*

EN IEC 63000

2018

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

The product "Programmable Controller SIMATIC S7-300 general" to which this Annex applies consists of the following components:

Anschaltungsbaugruppe / *Interface Modules*

6ES7 153-1AA03-0XB0

6ES7 153-4AA01-0XB0

6ES7 153-2BA10-0XB0

6ES7 153-4BA00-0XB0

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 322-1FL00-0AA0
6ES7 322-1BH01-0AA0	6ES7 322-1HF01-0AA0
6ES7 322-1BH10-0AA0	6ES7 322-1HF10-0AA0
6ES7 322-1BL00-0AA0	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
6ES7 322-1FH00-0AA0	

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 334-0KE00-0AB0
---------------------	---------------------

Platzhalterbaugruppe / Dummy Module

6ES7 370-0AA01-0AA0

Messbereichsmodul / Measuring Range Module

6ES7 974-0AA00-0AA0

Simulatorbaugruppe / Simulator Module

6ES7 374-2XH01-0AA0

Busmodul / Bus Unit

6ES7 195-7HA00-0XA0

6ES7 195-7HC00-0XA0

6ES7 195-7HB00-0XA0

6ES7 195-7HD10-0XA0

6ES7 195-7HG00-0XA0

Nachfolgende Zubehörteile wurden zusammen mit den Produkten „Speicherprogrammierbare Steuerung SIMATIC S7-300 general“ getestet:

The following Accessories have been tested together with the products “Programmable Controller SIMATIC S7-300 general”:

Frontstecker / Front Connector

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

Frontstecker (inkl. Kabel) / Front Connector (incl. Cable/wiring)

6ES7 392-4B..0-0AA0