

EU-Konformitätserklärung EU Declaration of Conformity

Nr. / No. **106 / S7-1500 general / A4 / 07.2021**

Produktbezeichnung: **Speicherprogrammierbare Steuerung SIMATIC S7-1500 general**
(Bestehend aus: Stromversorgung, Zentralbaugruppe, Anschaltungsbaugruppe, Digitaleingabebaugruppe, Digitalausgabebaugruppe, Digitalein-/ausgabebaugruppe, Analogeingabebaugruppe, Analogausgabebaugruppe, Analogein-/ausgabebaugruppe, Kommunikationsbaugruppe, Funktionsmodule, Zubehörteile)

Product identification: **Programmable Controller SIMATIC S7-1500 general**
(consisting of: Power Supplies, Central Processing Units, Interface Modules, Digital Input Modules, Digital Output Modules, Digital Input/Output Module, Analog Input Modules, Analog Output Modules, Analog Input/Output Modules, Communication Modules, Function Module, Accessories)

Hersteller: Siemens AG
Manufacturer: DI FA
Anschrift: 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 1, ATEX 2, 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 1, ATEX 2, 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

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

Siemens Aktiengesellschaft: Chairman of the Supervisory Board: Jim Hagemann Snabe; Managing Board: Roland Busch, Chairman, President and Chief Executive Officer; Cedrik Neike, Matthias Rebellius, Ralf P. Thomas, Judith Wiese; Registered offices: Berlin and Munich, Germany; Commercial registries: Berlin-Charlottenburg, HRB 12300, Munich, HRB 6684; WEEE-Reg.-No. DE 23691322

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

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

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

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

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

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


Siemens Aktiengesellschaft

Amberg,
Ort / place,

29.07.2021
Datum der Ausstellung / Date of issue
(TT.MM.JJJJ) / (DD.MM.YYYY)

Michael Lütz
Head of Center of Service
DI FA TI COS

Florian Göldner
Director Quality Assurance
DI FA MF QM


Name, name
Funktion, function Unterschrift
signature


Name, name
Funktion, function Unterschrift
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.

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

Nr. / No. **106 / S7-1500 general / A4 / 07.2021**

Produktbezeichnung: **Speicherprogrammierbare Steuerung SIMATIC S7-1500 general**

Product identification: ***Programmable Controller SIMATIC S7-1500 general***

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

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

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*

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

Das Produkt „Speicherprogrammierbare Steuerung SIMATIC S7-1500 general“, für welche dieser Anhang gilt, besteht aus den folgenden Komponenten:

The product "Programmable Controller SIMATIC S7-1500 general" to which this Annex applies consists of the following components:

Stromversorgungen / Power supplies

6ES7 505-0KA00-0AB0	6ES7 505-0RB00-0AB0
6ES7 505-0RA00-0AB0	6ES7 507-0RA00-0AB0

Zentralbaugruppen / Central Processing Units

6ES7 511-1AK02-0AB0	6ES7 516-3AN02-0AB0
6ES7 511-1CK01-0AB0	6ES7 517-3AP00-0AB0
6ES7 512-1CK01-0AB0	6ES7 518-4AP00-0AB0
6ES7 513-1AL02-0AB0	6ES7 518-4AX00-1AB0
6ES7 515-2AM02-0AB0	

Anschaltungsbaugruppen / Interface Modules

6ES7 155-5AA00-0AA0	6ES7 155-5AA00-0AC0
6ES7 155-5AA01-0AB0	6ES7 155-5BA00-0AB0

Digitaleingabebaugruppen / Digital Input Modules

6ES7 521-1BH00-0AB0	6ES7 521-1BP00-0AA0
6ES7 521-1BH10-0AA0	6ES7 521-1FH00-0AA0
6ES7 521-1BH50-0AA0	6ES7 521-7EH00-0AB0
6ES7 521-1BL00-0AB0	6ES7 521-7TH00-0AB0
6ES7 521-1BL10-0AA0	

Digitalausgabebaugruppen / Digital Output Modules

6ES7 522-1BF00-0AB0	6ES7 522-1BP50-0AA0
6ES7 522-1BH01-0AB0	6ES7 522-5EH00-0AB0
6ES7 522-1BH10-0AA0	6ES7 522-5FF00-0AB0
6ES7 522-1BL01-0AB0	6ES7 522-5FH00-0AB0
6ES7 522-1BL10-0AA0	6ES7 522-5HF00-0AB0
6ES7 522-1BP00-0AA0	6ES7 522-5HH00-0AB0

Digitalein-/ausgabebaugruppe / Digital Input/Output Module

6ES7 523-1BL00-0AA0	6ES7 523-1BP50-0AA0
---------------------	---------------------

Analogeingabebaugruppen / Analog Input Modules

6ES7 531-7KF00-0AB0	6ES7 531-7NF10-0AB0
6ES7 531-7LH00-0AB0	6ES7 531-7PF00-0AB0
6ES7 531-7MH00-0AB0	6ES7 531-7QD00-0AB0
6ES7 531-7NF00-0AB0	6ES7 531-7QF00-0AB0

Analogausgabebaugruppen / Analog Output Modules

6ES7 532-5HD00-0AB0	6ES7 532-5NB00-0AB0
6ES7 532-5HF00-0AB0	6ES7 532-5ND00-0AB0

Analogein-/ausgabebaugruppe / Analog Input/Output Module

6ES7 534-7QE00-0AB0

Kommunikationsbaugruppen / Communications Processors

6ES7 540-1AB00-0AA0	6ES7 541-1AB00-0AB0
6ES7 540-1AD00-0AA0	6ES7 541-1AD00-0AB0
6ES7 547-1JF00-0AB0	

Technologiebaugruppen / Technology Modules

6ES7 550-1AA00-0AB0	6ES7 556-1AA00-0AB0
6ES7 550-1AA01-0AB0	6ES7 552-1AA00-0AB0
6ES7 551-1AB00-0AB0	6ES7 553-1AA00-0AB0

Aktiver Rückwandbus / active backplane

6ES7 590-0BD00-0AA0

6ES7 590-0BH00-0AA0

6ES7 590-0BL00-0AA0

Ersatzteile Display CPU / Spareparts Display CPU

6ES7 591-1AA01-0AA0

6ES7 591-1BA02-0AA0

6ES7 591-1AB00-0AA0

6ES7 591-1BB00-0AA0

Nachfolgende Zubehörteile wurden zusammen mit den Produkten „Speicherprogrammierbare Steuerung SIMATIC S7-1500 general“ getestet:

The following Accessories have been tested together with the products "Programmable Controller SIMATIC S7-1500 general":

Speicherkarten / Memory Cards

6ES7 954-8LC03-0AA0

6ES7 954-8LP02-0AA0

6ES7 954-8LE03-0AA0

6ES7 954-8LP03-0AA0

6ES7 954-8LF03-0AA0

6ES7 954-8LT03-0AA0

6ES7 954-8LL03-0AA0

Frontstecker / Front Connector

6ES7 592-1AM00-0XB0

6ES7 592-1BM00-0XB0

6ES7 592-1BM00-0XA0

PS-Stecker DC/AC / PS-Connector DC/AC

6ES7 590-8AA00-0AA0

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

Nr. / No. **106 / S7-1500 general / A4 / 07.2021**

Produktbezeichnung: **Speicherprogrammierbare Steuerung SIMATIC S7-1500 general**

Product identification: ***Programmable Controller SIMATIC S7-1500 general***

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

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

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*

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

Das Produkt „Speicherprogrammierbare Steuerung SIMATIC S7-1500 general“, für welche dieser Anhang gilt, besteht aus den folgenden Komponenten:

The product "Programmable Controller SIMATIC S7-1500 general" to which this Annex applies consists of the following components:

Stromversorgung / Power supply

6ES7 507-0RA00-0AB0

Digitaleingabebaugruppen / Digital Input Modules

6ES7 521-7EH00-0AB0

6ES7 521-1FH00-0AA0

Digitalausgabebaugruppen / Digital Output Modules

6ES7 522-5EH00-0AB0

6ES7 522-5HF00-0AB0

6ES7 522-5FF00-0AB0

6ES7 522-5HH00-0AB0

6ES7 522-5FH00-0AB0

Nachfolgende Zubehörteile wurden zusammen mit den Produkten „Speicherprogrammierbare Steuerung SIMATIC S7-1500 general“ getestet:

The following Accessories have been tested together with the products "Programmable Controller SIMATIC S7-1500 general":

Frontstecker / Front Connector

6ES7 592-1AM00-0XB0

PS-Stecker DC/AC / PS-Connector DC/AC

6ES7 590-8AA00-0AA0



Anhang ATEX 1 / Kategorie 3
Annex ATEX 1 / Category 3
zur EU-Konformitätserklärung
for EU DECLARATION of CONFORMITY

Nr. / No. **106 / S7-1500 general / A4 / 07.2021**

Produktbezeichnung: **Speicherprogrammierbare Steuerung SIMATIC S7-1500 general**

Product identification: **Programmable Controller SIMATIC S7-1500 general**

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

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

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 *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*

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

Reference number

Ausgabedatum

Edition

EN 60079-0

2012 + A11:2013

EN 60079-15

2010

Anerkannte Prüfstelle – Zertifikat Nr.: / *Test Laboratory – Certificate No.*

DEKRA 12 ATEX0004 X

II 3 G Ex nA IIC T4 Gc

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

Das Produkt „Speicherprogrammierbare Steuerung SIMATIC S7-1500 general“, für welche dieser Anhang gilt, besteht aus den folgenden Komponenten:

The product "Programmable Controller SIMATIC S7-1500 general" to which this Annex applies consists of the following components:

Stromversorgungen / *Power supplies*

6ES7 505-0KA00-0AB0

6ES7 505-0RB00-0AB0

6ES7 505-0RA00-0AB0

Zentralbaugruppen / *Central Processing Units*

6ES7 511-1AK02-0AB0

6ES7 516-3AN02-0AB0

6ES7 511-1CK01-0AB0

6ES7 517-3AP00-0AB0

6ES7 512-1CK01-0AB0

6ES7 518-4AP00-0AB0

6ES7 513-1AL02-0AB0

6ES7 518-4AX00-1AB0

6ES7 515-2AM02-0AB0

Anschaltungsbaugruppen / Interface Modules

6ES7 155-5AA00-0AB0
6ES7 155-5AA01-0AB0

6ES7 155-5BA00-0AB0
6ES7 155-5AA00-0AA0

Digitaleingabebaugruppen / Digital Input Modules

6ES7 521-1BH00-0AB0
6ES7 521-1BH10-0AA0
6ES7 521-1BH50-0AA0

6ES7 521-1BL00-0AB0
6ES7 521-1BL10-0AA0

Digitalausgabebaugruppen / Digital Output Modules

6ES7 522-1BF00-0AB0
6ES7 522-1BH01-0AB0
6ES7 522-1BH10-0AA0

6ES7 522-1BL01-0AB0
6ES7 522-1BL10-0AA0

Digitalein-/ausgabebaugruppe / Digital Input/Output Module

6ES7 523-1BL00-0AA0

Analogeingabebaugruppen / Analog Input Modules

6ES7 531-7KF00-0AB0
6ES7 531-7NF00-0AB0
6ES7 531-7NF10-0AB0

6ES7 531-7PF00-0AB0
6ES7 531-7QD00-0AB0
6ES7 531-7QF00-0AB0

Analogausgabebaugruppen / Analog Output Modules

6ES7 532-5HD00-0AB0
6ES7 532-5HF00-0AB0

6ES7 532-5NB00-0AB0
6ES7 532-5ND00-0AB0

Analogein-/ausgabebaugruppe / Analog Input/Output Module

6ES7 534-7QE00-0AB0

Kommunikationsbaugruppen / Communications Processors

6ES7 540-1AB00-0AA0
6ES7 540-1AD00-0AA0
6ES7 547-1JF00-0AB0

6ES7 541-1AB00-0AB0
6ES7 541-1AD00-0AB0

Technologiebaugruppen / Technology Modules

6ES7 550-1AA00-0AB0

6ES7 551-1AB00-0AB0

6ES7 552-1AA00-0AB0

6ES7 553-1AA00-0AB0

Nachfolgende Zubehörteile wurden zusammen mit den Produkten „Speicherprogrammierbare Steuerung SIMATIC S7-1500 general“ getestet:

The following Accessories have been tested together with the products "Programmable Controller SIMATIC S7-1500 general":

Frontstecker / Front Connector

6ES7 592-1AM00-0XB0

6ES7 592-1BM00-0XB0

6ES7 592-1BM00-0XA0



Anhang ATEX 2 / Kategorie 3
Annex ATEX 2 / Category 3
zur EU-Konformitätserklärung
for EU DECLARATION of CONFORMITY

Nr. / No. **106 / S7-1500 general / A4 / 07.2021**

Produktbezeichnung: **Speicherprogrammierbare Steuerung SIMATIC S7-1500 general**

Product identification: Programmable Controller SIMATIC S7-1500 general

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

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

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 *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*

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

Reference number

Ausgabedatum

Edition

EN IEC 60079-0

2018

EN IEC 60079-7

2015 + A1: 2018

Anerkannte Prüfstelle – Zertifikat Nr.: / Test Laboratory – Certificate No.

DEKRA 20ATEX0003 X

II 3 G Ex ec IIC T4 Gc

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

Das Produkt „Speicherprogrammierbare Steuerung SIMATIC S7-1500 general“, für welche dieser Anhang gilt, besteht aus den folgenden Komponenten:

The product "Programmable Controller SIMATIC S7-1500 general" to which this Annex applies consists of the following components:

Digitaleingabebaugruppen / Digital Input Modules

6ES7 521-1BP00-0AA0

Digitalausgabebaugruppen / Digital Output Modules

6ES7 522-1BP00-0AA0

6ES7 522-1BP50-0AA0

Digitalein-/ausgabebaugruppe / Digital Input/Output Module

6ES7 523-1BP50-0AA0

Analogeingabebaugruppen / Analog Input Modules

6ES7 531-7LH00-0AB0

6ES7 531-7MH00-0AB0

Technologiebaugruppen / Technology Modules

6ES7 550-1AA01-0AB0

Aktiver Rückwandbus / active backplane

6ES7 590-0BD00-0AA0

6ES7 590-0BL00-0AA0

6ES7 590-0BH00-0AA0

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

Nr. / No. **106 / S7-1500 general / A4 / 07.2021**

Produktbezeichnung: **Speicherprogrammierbare Steuerung SIMATIC S7-1500 general**

Product identification: ***Programmable Controller SIMATIC S7-1500 general***

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

The below-mentioned products 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; 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*

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 IEC 63000	2018

Das Produkt „Speicherprogrammierbare Steuerung SIMATIC S7-1500 general“, für welche dieser Anhang gilt, besteht aus den folgenden Komponenten:

The product "Programmable Controller SIMATIC S7-1500 general" to which this Annex applies consists of the following components:

Stromversorgungen / Power supplies

6ES7 505-0KA00-0AB0	6ES7 505-0RB00-0AB0
6ES7 505-0RA00-0AB0	6ES7 507-0RA00-0AB0

Zentralbaugruppen / Central Processing Units

6ES7 511-1AK02-0AB0	6ES7 516-3AN02-0AB0
6ES7 511-1CK01-0AB0	6ES7 517-3AP00-0AB0
6ES7 512-1CK01-0AB0	6ES7 518-4AP00-0AB0
6ES7 513-1AL02-0AB0	6ES7 518-4AX00-1AB0
6ES7 515-2AM02-0AB0	

Anschaltungsbaugruppen / Interface Modules

6ES7 155-5AA00-0AA0	6ES7 155-5AA00-0AC0
6ES7 155-5AA01-0AB0	6ES7 155-5BA00-0AB0

Digitaleingabebaugruppen / Digital Input Modules

6ES7 521-1BH00-0AB0	6ES7 521-1BP00-0AA0
6ES7 521-1BH10-0AA0	6ES7 521-1FH00-0AA0
6ES7 521-1BH50-0AA0	6ES7 521-7EH00-0AB0
6ES7 521-1BL00-0AB0	6ES7 521-7TH00-0AB0
6ES7 521-1BL10-0AA0	

Digitalausgabebaugruppen / Digital Output Modules

6ES7 522-1BF00-0AB0	6ES7 522-1BP50-0AA0
6ES7 522-1BH01-0AB0	6ES7 522-5EH00-0AB0
6ES7 522-1BH10-0AA0	6ES7 522-5FF00-0AB0
6ES7 522-1BL01-0AB0	6ES7 522-5FH00-0AB0
6ES7 522-1BL10-0AA0	6ES7 522-5HF00-0AB0
6ES7 522-1BP00-0AA0	6ES7 522-5HH00-0AB0

Digitalein-/ausgabebaugruppe / Digital Input/Output Module

6ES7 523-1BL00-0AA0	6ES7 523-1BP50-0AA0
---------------------	---------------------

Analogeingabebaugruppen / Analog Input Modules

6ES7 531-7KF00-0AB0	6ES7 531-7NF10-0AB0
6ES7 531-7LH00-0AB0	6ES7 531-7PF00-0AB0
6ES7 531-7MH00-0AB0	6ES7 531-7QD00-0AB0
6ES7 531-7NF00-0AB0	6ES7 531-7QF00-0AB0

Analogausgabebaugruppen / Analog Output Modules

6ES7 532-5HD00-0AB0	6ES7 532-5NB00-0AB0
6ES7 532-5HF00-0AB0	6ES7 532-5ND00-0AB0

Analogein-/ausgabebaugruppe / Analog Input/Output Module

6ES7 534-7QE00-0AB0

Kommunikationsbaugruppen / Communications Processors

6ES7 540-1AB00-0AA0	6ES7 541-1AB00-0AB0
6ES7 540-1AD00-0AA0	6ES7 541-1AD00-0AB0
6ES7 547-1JF00-0AB0	

Technologiebaugruppen / Technology Modules

6ES7 550-1AA00-0AB0	6ES7 556-1AA00-0AB0
6ES7 550-1AA01-0AB0	6ES7 552-1AA00-0AB0
6ES7 551-1AB00-0AB0	6ES7 553-1AA00-0AB0

Aktiver Rückwandbus / active backplane

6ES7 590-0BD00-0AA0

6ES7 590-0BL00-0AA0

6ES7 590-0BH00-0AA0

Ersatzteile Display CPU / Spareparts Display CPU

6ES7 591-1AA01-0AA0

6ES7 591-1AB00-0AA0

6ES7 591-1BA02-0AA0

6ES7 591-1BB00-0AA0

Nachfolgende Zubehörteile wurden zusammen mit den Produkten „Speicherprogrammierbare Steuerung SIMATIC S7-1500 general“ getestet:

The following Accessories have been tested together with the products "Programmable Controller SIMATIC S7-1500 general":

Speicherkarten / Memory Cards

6ES7 954-8LC03-0AA0

6ES7 954-8LE03-0AA0

6ES7 954-8LF03-0AA0

6ES7 954-8LL03-0AA0

6ES7 954-8LP02-0AA0

6ES7 954-8LP03-0AA0

6ES7 954-8LT03-0AA0

Frontstecker / Front Connector

6ES7 592-1AM00-0XB0

6ES7 592-1BM00-0XA0

6ES7 592-1BM00-0XB0

PS-Stecker DC/AC / PS-Connector DC/AC

6ES7 590-8AA00-0AA0