



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

Nr. / No. **4000 / IPC3X7 / C4 / 09.2023**

Produktbezeichnung: **SIMATIC IPC3X7**

Product identification: **SIMATIC IPC3X7**

Hersteller: Siemens Aktiengesellschaft
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 und den entsprechenden britischen Rechtsvorordnungen, je nach eingesetzten Komponenten, wie in den Anhängen EMV 1, EMV 2, EMV 3, NSR, 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, EMC 3, LVD, 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

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, EMV 3, NSR, RoHS.

Further information about the conformity to this Directive(s) and this Regulation(s) is given in the Annexes EMC 1, EMC 2, EMC 3, LVD, RoHS.

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

Siemens Aktiengesellschaft

Amberg, 28.09.2023
Ort / *place,* Datum der Ausstellung / *Date of issue*

de Assi, Thibault
Head of Business-Line i.V.

Hofmann, Thomas
Head of Quality Management i.V.

Name, *name* Unterschrift
Funktion, *function* *signature*

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. **4000 / IPC3X7 / C4 / 09.2023**

Produktbezeichnung: **SIMATIC IPC3X7**

Product identification: **SIMATIC IPC3X7**

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 61000-6-4	2007+A1:2011
EN IEC 61000-6-4	2019
EN 61000-6-2	2005/AC:2005
EN IEC 61000-6-2	2019

Das Produkt „SIMATIC IPC3X7“, für welche dieser Anhang gilt, besteht aus den folgenden Komponenten:

The product "SIMATIC IPC3X7" to which this Annex applies consists of the following components:

SIMATIC IPC327E / SIMATIC IPC327E

6AG4 022-0A...-....

SIMATIC IPC377E / SIMATIC IPC377E

6AV7 230-.....-....

Anhang EMV 2 zur

Annex EMC 2 for

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

Nr. / No. **4000 / IPC3X7 / C4 / 09.2023**

Produktbezeichnung: **SIMATIC IPC3X7**

Product identification: **SIMATIC IPC3X7**

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 IEC 61000-6-2	2019
EN 61000-6-4	2007+A1:2011
EN IEC 61000-6-4	2019

Das Produkt „SIMATIC IPC3X7“, für welche dieser Anhang gilt, besteht aus den folgenden Komponenten:

The product "SIMATIC IPC3X7" to which this Annex applies consists of the following components:

SIMATIC IPC327G / SIMATIC IPC327G

6AG4 022-0B...-....

SIMATIC IPC377G / SIMATIC IPC377G

6AV7 231-0....-...0

Anhang EMV 3 zur

Annex EMC 3 for

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

Nr. / No. **4000 / IPC3X7 / C4 / 09.2023**

Produktbezeichnung: **SIMATIC IPC3X7**

Product identification: **SIMATIC IPC3X7**

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	Ausgabedatum
<i>Reference number</i>	<i>Edition</i>
EN 61000-6-4	2007+A1:2011
EN IEC 61000-6-4	2019
EN 61000-6-2	2005/AC:2005
EN IEC 61000-6-2	2019
EN 61000-3-3	2013
EN 61000-3-2	2014

Das Produkt „SIMATIC IPC3X7“, für welche dieser Anhang gilt, besteht aus den folgenden Komponenten:

The product "SIMATIC IPC3X7" to which this Annex applies consists of the following components:

SIMATIC IPC347G / SIMATIC IPC347G

6AG4 012-2....-....

Anhang NSR für

Annex LVD for

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

Nr. / No. **4000 / IPC3X7 / C4 / 09.2023**

Produktbezeichnung: **SIMATIC IPC3X7**

Product identification: **SIMATIC IPC3X7**

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	Ausgabedatum
<i>Reference number</i>	<i>Edition</i>
EN 61131-2	2007
EN IEC 61010-2-201	2018

Das Produkt „SIMATIC IPC3X7“, für welche dieser Anhang gilt, besteht aus den folgenden Komponenten:

The product "SIMATIC IPC3X7" to which this Annex applies consists of the following components:

SIMATIC IPC347G / SIMATIC IPC347G

6AG4 012-2.....-....

Anhang RoHS

Annex RoHS

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

Nr. / No. **4000 / IPC3X7 / C4 / 09.2023**

Produktbezeichnung: **SIMATIC IPC3X7**

Product identification: **SIMATIC IPC3X7**

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	<i>Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012 (S.I. 2012 No. 3032), 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	Ausgabedatum
<i>Reference number</i>	<i>Edition</i>
EN IEC 63000	2018

Das Produkt „SIMATIC IPC3X7“, für welche dieser Anhang gilt, besteht aus den folgenden Komponenten:

The product "SIMATIC IPC3X7" to which this Annex applies consists of the following components:

SIMATIC IPC327E / SIMATIC IPC327E

6AG4 022-0A...-....

SIMATIC IPC327G / SIMATIC IPC327G

6AG4 022-0B...-....

SIMATIC IPC347G / SIMATIC IPC347G

6AG4 012-2....-....

SIMATIC IPC377E / SIMATIC IPC377E

6AV7 230-.....-....

SIMATIC IPC377G / SIMATIC IPC377G

6AV7 231-0....-...0