

EU-Konformitätserklärung EU Declaration of Conformity

Nr. / No. **550 / IPC / K3 / 04.2018**

Produktbezeichnung: **SIMATIC IPC**

Product identification: **SIMATIC IPC**

Hersteller:
Manufacturer: **Siemens AG
DF FA AS**

Anschrift:
Address: **Gleiwitzer Str. 555
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 1, EMV 2, EMV 3, EMV 4, EMV 5, NSR, ATEX 1, ATEX 2, ATEX 3, 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 1, EMC 2, EMC 3, EMC 4, EMC 5, LVD, ATEX 1, ATEX 2, ATEX 3, 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

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 Anhängen EMV 1, EMV 2, EMV 3, EMV 4, EMV 5, NSR, ATEX 1, ATEX 2, ATEX 3, RoHS.

Further information about the conformity to this Directive(s) is given in the Annexes EMC 1, EMC 2, EMC 3, EMC 4, EMC 5, LVD, ATEX 1, ATEX 2, ATEX 3, RoHS.

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

Siemens Aktiengesellschaft

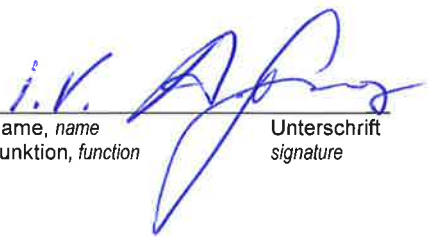
Amberg,
Ort / place,

12. 04. 2018
Datum der Ausstellung / Date of issue
(TT.MM.JJJJ) / (DD.MM.YYYY)

Alois Gresser
Head of SIMATIC Type Test
DF FA AS SYS

Name, name
Funktion, function

Unterschrift
signature



Manfred Kirchberger
Head Manufacturing Karlsruhe
PD PA MF-K

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 1

Annex EMC 1

zur EU-Konformitätserklärung *for EU DECLARATION of CONFORMITY*

Nr. / No. **550 / IPC / K3 / 04.2018**

Produktbezeichnung: **SIMATIC IPC**

Product identification: **SIMATIC IPC**

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:

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 61000-6-1	2007
EN 61000-6-2	2005
EN 61000-6-4	2007+A1:2011

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

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

Bestellnummer / Part number	Bezeichnung / Designation
6AV7240-.....-...0	SIMATIC IPC477D (DC)
6AV7240-.....-...8	SIMATIC IPC477D (DC)
6AV7241-.....-...0	SIMATIC IPC477E (DC)
6AV7241-.....-...8	SIMATIC IPC477E (DC)
6AV7250-.....-....	SIMATIC IPC477D PRO
6AV7251-.....-....	SIMATIC IPC477E PRO
6AV7260-.....-...6	SIMATIC IPC677D
6AV7863-3MA1x-0AA0	SIMATIC IFP 1900-Pro
6AV7863-4MA1x-0AA0	SIMATIC IFP 2200-Pro
6AV7863-3MA20-0AA0	SIMATIC IFP 1900 ETH
6AV7863-4MA20-0AA0	SIMATIC IFP 2200 ETH
6AV7881-.A.00-...0	SIMATIC IPC277D
6AV7882-0....-....	SIMATIC IPC277E
6AV7883-.A...-....	SIMATIC HMI IPC477C PRO
6AV7884-2AH30-8GA0	SIMATIC HMI IPC477C
6AV789-.A...-....	SIMATIC HMI IPC677C (DC)
6ES7650-0UG..-1YX.	SIMATIC IPC477D OS Client
6ES7650-0VG58-1YX.	SIMATIC IPC477E OS Client
6ES7650-4A...-...B6	SIMATIC IPC677C BOX Systeme
6ES7650-4B...-...B6	SIMATIC IPC677D PCS 7 BOX

Anhang EMV 2

Annex EMC 2

zur EU-Konformitätserklärung *for EU DECLARATION of CONFORMITY*

Nr. / No. **550 / IPC / K3 / 03.2018**

Produktbezeichnung: **SIMATIC IPC**

Product identification: **SIMATIC IPC**

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:

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 61000-6-1	2007
EN 61000-6-2	2005
EN 61000-6-3	2007+A1:2011
EN 61000-6-4	2007+A1:2011

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

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

Bestellnummer / Part number	Bezeichnung / Designation
A5E02381911	USB 2.0 Memory Stick 128MB (License Key USB Hardlock)
6AG4131-2....-...6	SIMATIC IPC627D (DC)
6AG4132-2....-...6	SIMATIC IPC827D (DC)
6AG4140-.....-....	SIMATIC IPC427D
6AG4141-.....-....	SIMATIC IPC427E
6AV2181-8AS20-0AX0	SIMATIC HMI USB memory stick
6AV7672-8JD02-0AA0	SIMATIC IPC USB Service FlashDrive 16GB
6AV7648-6XA11-0YA0	SIMATIC IPC USB Service USB FlashDrive 32GB
6ES7647-6C..6-....	SIMATIC IPC627C (DC)
6ES7647-6C..7-....	SIMATIC IPC627C (DC)
6ES7647-6P..6-....	SIMATIC IPC827C (DC)
6ES7647-7B...-...0	SIMATIC IPC427C
6ES7647-8A...-....	SIMATIC IPC227D
6ES7647-8B...-....	SIMATIC IPC227E
6ES7648-0DC60-0AA0	SIMATIC IPC USB-FlashDrive 16GB
6ES7648-6XA11-0YA0	SIMATIC IPC USB-FlashDrive 32GB
6ES7648-2BF0.-0XC0	SIMATIC PC CompactFlash 256MB
6ES7648-2BF0.-0XF0	SIMATIC PC CompactFlash 2GB
6ES7648-2BF0.-0XG0	SIMATIC PC CompactFlash 4GB
6ES7648-2BF02-0XH0	SIMATIC PC CompactFlash 8GB
6ES7648-2BF02-0XJ0	SIMATIC PC CompactFlash 16GB
6ES7648-2BF10-0XF0	SIMATIC IPC CFast 2 GByte
6ES7648-2BF10-0XG0	SIMATIC IPC CFast 4 GByte

Bestellnummer / Part number	Bezeichnung / Designation
6ES7648-2BF10-0XH0	SIMATIC IPC CFast 8 GByte
6ES7648-2BF10-0XJ0	SIMATIC IPC CFast 16 GByte
6ES7648-2BF10-0XK0	SIMATIC IPC CFast 32 GByte
6ES7648-2BF10-0XK1	SIMATIC IPC CFast 30 GByte
6ES7650-0RG...0YX.	SIMATIC IPC427C OS Client
6ES7650-0UG...0YX.	SIMATIC IPC427D OS Client
6ES7650-0VG58-0YX.	SIMATIC IPC427E OS Client
6ES7650-0RJ02-0YX0	SIMATIC IPC427E PDM Maint. St. V2.0
6ES7650-0RJ03-0YX0	SIMATIC IPC427E PDM Maint. St. V3.0
6ES7650-4B...A6	SIMATIC IPC627D PCS 7 BOX
6ES7650-0VX02-0EB0	SIMATIC IPC627D SPPA T3000 IcApS3000
6ES7650-0VX04-0EB0	SIMATIC IPC627D SPPA T3000 Panel TC
6ES7650-0VX05-0EB0	SIMATIC IPC427E cAApS3000
6ES7654-0UE23-0XX.	SIMATIC IPC427D AS RTX
6ES7791-2BA02-0AA0	SIMATIC Field PG M5/M4 Festplatten-Kit 1 TB SATA m. Schutztasche u. Schraubendr. nur für Field PG M5/M4
6ES7791-2BA20-0AA0	SIMATIC Field PG M3/M4 Solid-State-Drive Kit 300 GB SATA SSD m. Schutztasche u. Schraubendr. nur für Field PG M3/M4
6ES7791-2BA20-8AA0	SIMATIC Field PG Zubehör für internen Bedarf ZN/LG Solid-State Drive Kit 300 GB SATA SSD m. Schutztasche u. Schraubendr. nur für Field PG M3/M4
6ES7791-2BA22-0AA0	SIMATIC Field PG M5 Solid State DriveE Kit, 512 GB SATA SSD mit Schutztasche und Schraubendreher für Field PG M5
6ES7791-2BA23-0AA0	SIMATIC Field PG M5 Solid State DriveE Kit, 1 TB SATA SSD mit Schutztasche und Schraubendreher für Field PG M5
6ES7798-0CA00-0XA0	SIMATIC PG, Adapter zur S5 EPROM Programmierung in Field PG und Power PG

Anhang EMV 3 *Annex EMC 3* zur EU-Konformitätserklärung *for EU DECLARATION of CONFORMITY*

Nr. / No. **550 / IPC / K3 / 04.2018**

Produktbezeichnung: **SIMATIC IPC**

Product identification: **SIMATIC IPC**

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:

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 61000-3-2	2014
EN 61000-3-3	2013
EN 61000-6-1	2007
EN 61000-6-2	2005
EN 61000-6-4	2007+A1:2011

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

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

Bestellnummer / Part number	Bezeichnung / Designation
6AG4112-1....-....	SIMATIC IPC647C
6AG4114-1....-....	SIMATIC IPC847C
6AG4114-2....-....7	SIMATIC IPC847D (UPS)
6AV7240-.....-...X (x=1-7)	SIMATIC IPC477D (AC)
6AV7241-.....-...X (x=1+2+6+7)	SIMATIC IPC477E (AC)
6AV7260-.....-...X (x=1-6+8)	SIMATIC IPC677D
6AV789-.-X...-.... (x=B-I)	SIMATIC HMI IPC677C (AC)
6ES7650-0VG07-4JX0	SIMATIC IPC847C OS Client
6ES7650-0VF07-4JX1	SIMATIC IPC847C ES/OS IE
6ES7650-0VH07-4JX1	SIMATIC IPC847C OS Server IE
6ES7650-0WF08-4JX1	SIMATIC IPC847D ES/OS IE
6ES7650-0WF58-4JX1	SIMATIC IPC847D ES/OS IE
6ES7650-0WH08-4JX1	SIMATIC IPC847D OS Server IE
6ES7650-0WH58-4JX1	SIMATIC IPC847D OS Server IE
6ES7650-4A...-.B.	SIMATIC IPC677C BOX Systeme
6ES7650-4B...-.B.	SIMATIC IPC677D PCS 7 BOX
6ES7660-1....-....	SIMATIC IPC647C PCS 7 Ind. Workstation
6ES7660-2....-....	SIMATIC IPC847C PCS 7 Ind. Workstation
6ES7660-3....-....	SIMATIC IPC547D PCS 7 Ind. Workstation
6ES7660-4...1-..F.	SIMATIC IPC547E PCS 7 Ind. Workstation
6ES7660-4...1-..J.	SIMATIC IPC547E PCS 7 Ind. Workstation
6ES7660-4...1-..M.	SIMATIC IPC547E PCS 7 Ind. Workstation
6ES7660-5...1-..C.	SIMATIC IPC647D PCS 7 Ind. Workstation

Bestellnummer / Part number	Bezeichnung / Designation
6ES7660-5...1-...F.	SIMATIC IPC647D PCS 7 Ind. Workstation
6ES7660-5...1-...J.	SIMATIC IPC647D PCS 7 Ind. Workstation
6ES7660-5...1-...M.	SIMATIC IPC647D PCS 7 Ind. Workstation
6ES7660-6...1-...C.	SIMATIC IPC847D PCS 7 Ind. Workstation
6ES7660-6...1-...F.	SIMATIC IPC847D PCS 7 Ind. Workstation

Anhang EMV 4 *Annex EMC 4* zur EU-Konformitätserklärung *for EU DECLARATION of CONFORMITY*

Nr. / No. **550 / IPC / K3 / 04.2018**

Produktbezeichnung: **SIMATIC IPC**

Product identification: **SIMATIC IPC**

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:

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 61000-3-2	2014
EN 61000-3-3	2013
EN 61000-6-1	2007
EN 61000-6-2	2005
EN 61000-6-3	2007+A1:2011
EN 61000-6-4	2007+A1:2011

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

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

Bestellnummer / Part number	Bezeichnung / Designation
6AG4104-3....-....	SIMATIC IPC547E
6AG4104-4....-....	SIMATIC IPC547G
6AG4112-2....-....	SIMATIC IPC647D
6AG4114-2....-....	SIMATIC IPC847D
6AG4131-2....-...X ($x=1 - 5 + 8$)	SIMATIC IPC627D (AC)
6AG4132-2....-... X ($x=1 - 5 + 8$)	SIMATIC IPC827D (AC)
6ES7792-0AA00-0XA0	SIMATIC USB-Prommer
6ES7647-6C...X-.... ($x=0 - 5 + 8$)	SIMATIC IPC627C (AC)
6ES7647-6P...X-.... ($x=0 - 5$)	SIMATIC IPC827C (AC)
6ES7650-0VX01-0EB0	SIMATIC IPC627D SPPA T3000 IcApS3000
6ES7650-0VX03-0EB0	SIMATIC IPC627D SPPA T3000 Panel TC
6ES7650-4A...-...A.	SIMATIC IPC627C BOX Systeme
6ES7650-4B...-...A.	SIMATIC IPC627D PCS 7 BOX
6ES7660-4....-....	SIMATIC IPC547E PCS 7 Ind. Workstation
6ES7660-5....-....	SIMATIC IPC647D PCS 7 Ind. Workstation
6ES7660-6....-....	SIMATIC IPC847D PCS 7 Ind. Workstation
6ES7660-7....-....	SIMATIC IPC547G PCS 7 Ind. Workstation
6ES7650-0WG08-4JX0	SIMATIC IPC847D OS Client
6ES7650-0WG58-4JX0	SIMATIC IPC847D OS Client

Anhang EMV 5 *Annex EMC 5* zur EU-Konformitätserklärung *for EU DECLARATION of CONFORMITY*

Nr. / No. **550 / IPC / K3 / 04.2018**

Produktbezeichnung: **SIMATIC IPC**

Product identification: **SIMATIC IPC**

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:

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 61000-6-1	2007
EN 61000-6-3	2007+A1:2011

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

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

Bestellnummer / Part number	Bezeichnung / Designation
A5E37678653	USB Stick 16GB (SW / DOC)
A5E37780743	USB Stick 32GB (SW / DOC)
A5E00912436	TIA License Key USB 2.0

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

Nr. / No. **550 / IPC / K3 / 04.2018**

Produktbezeichnung: **SIMATIC IPC**

Product identification: **SIMATIC IPC**

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	<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</i>

Anbringung der CE-Kennzeichnung / affixing of the CE-marking: 12

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 60950-1	2006
+A1	2010
+A2	2013
+A11	2009
+A12	2011

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

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

Bestellnummer / Part number	Bezeichnung / Designation
6AG4104-3.....	SIMATIC IPC547E
6AG4104-4.....	SIMATIC IPC547G
6AG4112-1.....	SIMATIC IPC647C
6AG4112-2.....	SIMATIC IPC647D
6AG4114-1.....	SIMATIC IPC847C
6AG4114-2.....	SIMATIC IPC847D
6AG4131-2.....X (x= 0 – 5 + 8)	SIMATIC IPC627D (AC)
6AG4132-2.....X (x= 0 – 5 + 8)	SIMATIC IPC827D (AC)
6AV7240-.....X (x= 1 – 7)	SIMATIC IPC477D (AC)
6AV7241-.....X (x= 1+2+6+7)	SIMATIC IPC477E (AC)
6AV7260-.....X (x= 1 – 6 + 8)	SIMATIC IPC677D
6ES7792-0AA00-0XA0	SIMATIC USB-Prommer
6AV789-..x...-... (x= B - I)	SIMATIC HMI IPC677C (AC)
6ES7647-6C..x... (x= 0 – 5 + 8)	SIMATIC IPC627C (AC)
6ES7647-6P..x... (x= 0 – 5)	SIMATIC IPC827C (AC)
6ES7650-0VG07-4JX0	SIMATIC IPC847C OS Client
6ES7650-0VF07-4JX1	SIMATIC IPC847C ES/OS IE
6ES7650-0VH07-4JX1	SIMATIC IPC847C OS Server IE
6ES7650-0WG08-4JX0	SIMATIC IPC847D OS Client
6ES7650-0WF08-4JX1	SIMATIC IPC847D ES/OS IE
6ES7650-0WH08-4JX1	SIMATIC IPC847D OS Server IE
6ES7650-0WG58-4JX0	SIMATIC IPC847D OS Client
6ES7650-0WF58-4JX1	SIMATIC IPC847D ES/OS IE
6ES7650-0WH58-4JX1	SIMATIC IPC847D OS Server IE

Bestellnummer / Part number	Bezeichnung / Designation
6ES7650-0VX01-0EB0	SIMATIC IPC627D SPPA T3000 IcApS3000
6ES7650-0VX03-0EB0	SIMATIC IPC627D SPPA T3000 Panel TC
6ES7650-4A...-...A.	SIMATIC IPC627C BOX Systeme
6ES7650-4A...-...B.	SIMATIC IPC677C BOX Systeme
6ES7650-4B...-...A.	SIMATIC IPC627D PCS 7 BOX
6ES7650-4B...-...B.	SIMATIC IPC677D PCS 7 BOX
6ES7660-1.....-....	SIMATIC IPC647C PCS 7 Ind. Workstation
6ES7660-2.....-....	SIMATIC IPC847C PCS 7 Ind. Workstation
6ES7660-3.....-....	SIMATIC IPC547D PCS 7 Ind. Workstation
6ES7660-4.....-....	SIMATIC IPC547E PCS 7 Ind. Workstation
6ES7660-5.....-....	SIMATIC IPC647D PCS 7 Ind. Workstation
6ES7660-6.....-....	SIMATIC IPC847D PCS 7 Ind. Workstation

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

Nr. / No. **550 / IPC / K3 / 04.2018**

Produktbezeichnung: **SIMATIC IPC**

Product identification: **SIMATIC IPC**

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 <i>Reference number</i>	Ausgabedatum <i>Edition</i>
EN 60079-0	2012+A11:2013
EN 60079-15	2010

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

DEKRA 15 ATEX0013X

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 „SIMATIC IPC“, für welche dieser Anhang gilt, besteht aus den folgenden Komponenten:

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

Bestellnummer / <i>Part number</i>	Bezeichnung / <i>Designation</i>
6AG4140-.....-.....	SIMATIC IPC427D
6ES7647-8B...-...4	SIMATIC IPC227E
6ES7647-8B...-...5	SIMATIC IPC227E
6ES7647-8B...-...6	SIMATIC IPC227E
6AG4141-.....-.....	SIMATIC IPC427E

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

Nr. / No. **550 / IPC / K3 / 04.2018**

Produktbezeichnung: **SIMATIC IPC**

Product identification: **SIMATIC IPC**

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 <i>Reference number</i>	Ausgabedatum <i>Edition</i>
EN 60079-0	2012+A11:2013
EN 60079-15	2010
EN 60079-31	2014

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

DEKRA 15 ATEX0119 X

II 3 G Ex nA IIC T4 Gc

II 3 D Ex tc IIIC T70 °C Dc

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

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

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

Bestellnummer / <i>Part number</i>	Bezeichnung / <i>Designation</i>
6AV7240-.....-...0	SIMATIC IPC477D (DC)
6AV7240-.....-...8	SIMATIC IPC477D (DC)
6AV7863-3MA20-0AA0	SIMATIC IFP 1900 ETH
6AV7863-4MA20-0AA0	SIMATIC IFP 2200 ETH
6AV7882-0F..0-...0	SIMATIC IPC277E (15"MT)
6AV7882-0G..0-...0	SIMATIC IPC277E (19"MT)
6AV7241-.....-....	SIMATIC IPC477E (15" MT)
6AV7241-.....-....	SIMATIC IPC477E (19" MT)
6AV7241-.....-....	SIMATIC IPC477E (22" MT)

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

Nr. / No. **550 / IPC / K3 / 04.2018**

Produktbezeichnung: **SIMATIC IPC**

Product identification: **SIMATIC IPC**

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 <i>Reference number</i>	Ausgabedatum <i>Edition</i>
EN 60079-0	2012+A11:2013
EN 60079-31	2014

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

KEMA 10 ATEX0182 X

II 3 D Ex tc IIIC T70 °C Dc

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

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

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

Bestellnummer / <i>Part number</i>	Bezeichnung / <i>Designation</i>
6AV7894-3A...-...0	SIMATIC HMI IPC677C (DC)
6AV7894-3...-...0	SIMATIC HMI IPC677C (AC)

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

Nr. / No. **550 / IPC / K3 / 04.2018**

Produktbezeichnung: **SIMATIC IPC**

Product identification: **SIMATIC IPC**

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; 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 50581	2012

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

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

Bestellnummer / Part number	Bezeichnung / Designation
A5E02381911	USB 2.0 Memory Stick 128MB (Licence Key USB Hardlock)
A5E00912436	TIA License Key USB 2.0
A5E37678653	USB Stick 16GB (SW / DOC)
A5E37780743	USB Stick 32GB (SW / DOC)
6AG4104-3.....	SIMATIC IPC547E
6AG4104-4.....	SIMATIC IPC547G
6AG4112-1.....	SIMATIC IPC647C
6AG4112-2.....	SIMATIC IPC647D
6AG4114-1.....	SIMATIC IPC847C
6AG4114-2.....	SIMATIC IPC847D
6AG4131-2.....	SIMATIC IPC627D
6AG4132-2.....	SIMATIC IPC827D
6AG4140-.....	SIMATIC IPC427D
6AG4141-.....	SIMATIC IPC427E
6AV2181-8AS20-0AX0	SIMATIC HMI USB memory stick
6AV7240-.....	SIMATIC IPC477D
6AV7241-.....	SIMATIC IPC477E
6AV7250-.....	SIMATIC IPC477D PRO
6AV7251-.....	SIMATIC IPC477E PRO
6AV7260-.....	SIMATIC IPC677D
6AV7672-8JD02-0AA0	SIMATIC IPC USB Service FlashDrive 16GB
6AV7648-6XA11-0YA0	SIMATIC IPC USB Service USB FlashDrive 32GB
6ES7792-0AA00-0XA0	SIMATIC USB-Prommer
6AV7863-3MA1x-0AA0	SIMATIC IFP 1900-Pro
6AV7863-4MA1x-0AA0	SIMATIC IFP 2200-Pro

Bestellnummer / Part number	Bezeichnung / Designation
6AV7863-3MA20-0AA0	SIMATIC IFP 1900 ETH
6AV7863-4MA20-0AA0	SIMATIC IFP 2200 ETH
6AV7881-.A.00-...0	SIMATIC IPC277D
6AV7882-0....-....	SIMATIC IPC277E
6AV7883-.A...-....	SIMATIC HMI IPC477C PRO
6AV7884-2AH30-8GA0	SIMATIC HMI IPC477C
6AV789.-.....-....	SIMATIC HMI IPC677C
6ES7647-6C...-....	SIMATIC IPC627C
6ES7647-6P...-....	SIMATIC IPC827C
6ES7647-7B...-...0	SIMATIC IPC427C
6ES7647-8A...-....	SIMATIC IPC227D
6ES7647-8B...-....	SIMATIC IPC227E
6ES7648-0DC60-0AA0	SIMATIC IPC USB-FlashDrive 16GB
6ES7648-6XA11-0YA0	SIMATIC IPC USB-FlashDrive 32GB
6ES7648-2BF0.-0XC0	SIMATIC PC CompactFlash 256MB
6ES7648-2BF0.-0XF0	SIMATIC PC CompactFlash 2GB
6ES7648-2BF0.-0XG0	SIMATIC PC CompactFlash 4GB
6ES7648-2BF02-0XH0	SIMATIC PC CompactFlash 8GB
6ES7648-2BF02-0XJ0	SIMATIC PC CompactFlash 16GB
6ES7648-2BF10-0XF0	SIMATIC IPC CFast 2 GByte
6ES7648-2BF10-0XG0	SIMATIC IPC CFast 4 GByte
6ES7648-2BF10-0XH0	SIMATIC IPC CFast 8 GByte
6ES7648-2BF10-0XJ0	SIMATIC IPC CFast 16 GByte
6ES7648-2BF10-0XK0	SIMATIC IPC CFast 32 GByte
6ES7648-2BF10-0XK1	SIMATIC IPC CFast 30 GByte
6ES7650-0RG..-0YX.	SIMATIC IPC427C OS Client
6ES7650-0UG..-0YX.	SIMATIC IPC427D OS Client
6ES7650-0VG58-0YX.	SIMATIC IPC427E OS Client
6ES7650-0RJ02-0YX0	SIMATIC IPC427E PDM Maint. St. V2.0
6ES7650-0RJ03-0YX0	SIMATIC IPC427E PDM Maint. St. V3.0
6ES7650-0UG..-1YX.	SIMATIC IPC477D OS Client
6ES7650-0VG58-1YX.	SIMATIC IPC477E OS Client
6ES7650-0VG07-4JX0	SIMATIC IPC847C OS Client
6ES7650-0VF07-4JX1	SIMATIC IPC847C ES/OS IE
6ES7650-0VH07-4JX1	SIMATIC IPC847C OS Server IE
6ES7650-0VX01-0EB0	SIMATIC IPC627D SPPA T3000 IcApS3000
6ES7650-0VX02-0EB0	SIMATIC IPC627D SPPA T3000 IcApS3000
6ES7650-0VX03-0EB0	SIMATIC IPC627D SPPA T3000 Panel TC
6ES7650-0VX04-0EB0	SIMATIC IPC627D SPPA T3000 Panel TC
6ES7650-0VX05-0EB0	SIMATIC IPC427E cAApS3000
6ES7650-0WG.8-4JX0	SIMATIC IPC847D OS Client

Bestellnummer / Part number	Bezeichnung / Designation
6ES7650-0WF.8-4JX1	SIMATIC IPC847D ES/OS IE
6ES7650-0WH.8-4JX1	SIMATIC IPC847D OS Server IE
6ES7650-4A...-A.	SIMATIC IPC627C BOX Systeme
6ES7650-4A...-B.	SIMATIC IPC677C BOX Systeme
6ES7650-4B...-A.	SIMATIC IPC627D PCS 7 BOX
6ES7650-4B...-B.	SIMATIC IPC677D PCS 7 BOX
6ES7654-0UE13-0XX0	SIMATIC IPC427C PCS 7 AS RTX
6ES7654-0UE23-0XX.	SIMATIC IPC427D AS RTX
6ES7660-1....-....	SIMATIC IPC647C PCS 7 Ind. Workstation
6ES7660-2....-....	SIMATIC IPC847C PCS 7 Ind. Workstation
6ES7660-3....-....	SIMATIC IPC547D PCS 7 Ind. Workstation
6ES7660-4....-....	SIMATIC IPC547E PCS 7 Ind. Workstation
6ES7660-5....-....	SIMATIC IPC647D PCS 7 Ind. Workstation
6ES7660-6....-....	SIMATIC IPC847D PCS 7 Ind. Workstation
6ES7660-7....-....	SIMATIC IPC547G PCS 7 Ind. Workstation
6ES7648-3AB00-0XA0	SIMATIC PC, Grafik-Adapterkabel, DVI-I nach VGA, 250mm lang
6ES7648-3AE00-0XA0	SIMATIC PC DVI-I Y-Grafik-Adapterkabel; DVI-I nach VGA und DVI-D
6ES7648-3AH00-0XA0	SIMATIC IPC, SV-Adapterkabel, SV-Stecker auf Motherboard nach SV-SATA Buchse 15-polig; (+5V DC, +12VDC, 1A), Länge 300mm, 3 Stück
6ES7791-2BA02-0AA0	SIMATIC Field PG M5/M4 Festplatten-Kit 1 TB SATA m. Schutztasche u. Schraubendr. nur für Field PG M5/M4
6ES7791-2BA20-0AA0	SIMATIC Field PG M3/M4 Solid-State-Drive Kit 300 GB SATA SSD m. Schutztasche u. Schraubendr. nur für Field PG M3/M4
6ES7791-2BA20-8AA0	SIMATIC Field PG Zubehör für internen Bedarf ZN/LG Solid-State Drive Kit 300 GB SATA SSD m. Schutztasche u. Schraubendr. nur für Field PG M3/M4
6ES7791-2BA22-0AA0	SIMATIC Field PG M5 Solid State DriveE Kit, 512 GB SATA SSD mit Schutztasche und Schraubendreher für Field PG M5
6ES7791-2BA23-0AA0	SIMATIC Field PG M5 Solid State DriveE Kit, 1 TB SATA SSD mit Schutztasche und Schraubendreher für Field PG M5
6ES7798-0CA00-0XA0	SIMATIC PG, Adapter zur S5 EPROM Programmierung in Field PG und Power PG
6ES7900-5AA00-0XA0	SIMATIC PG, Netzkabel 3m für Field PG M5/M4/M2 für Deutschland; Frankreich; Spanien; Niederlande; Belgien; Schweden; Österreich; Finnland
6ES7900-5BA00-0XA0	SIMATIC PG, Netzkabel 3m für Field PG M5/M4/M2 UNITED KINGDOM
6ES7900-5CA00-0XA0	SIMATIC PG, Netzkabel 3m für Field PG M5/M4/M2 für Schweiz
6ES7900-5EA00-0XA0	SIMATIC PG, Netzkabel 3m für Field PG M5/M4/M2 für Italien
6ES7901-0BF00-0AA0	SIMATIC S7, MPI-Kabel
6ES7901-4BD00-0XA0	SIMATIC DP, Steckleitung für PROFIBUS, 12 Mbaud, für PG-Anschluss an PROFIBUS-DP, konfektioniert mit 2x 9-pol. Sub-D-Stecker, 3m
6ES5734-2BF00	SIMATIC S5, Steckleitung 734-2