

## EU-Konformitätserklärung / EU-Declaration of Conformity

Nr./No. A5E53690456A, REV.: 002

Produktgruppenbezeichnung/-modell SIMATIC CLOUDCONNECT CC700, COMMUNICATION PROCESSOR CP 1600 PCI -  
*Product group identification/-model* INDUSTRIAL ETHERNET / PROFINET,  
COMMUNICATION PROCESSOR CP 5600 PCI - PROFIBUS  
COMPACT SWITCH MODULE CSM 1277 G2 - INDUSTRIAL ETHERNET  
AND ACCESSORY

Hersteller Siemens Aktiengesellschaft, Digital Industries, Process Automation (DI PA)

*Manufacturer*

Anschrift DE-76181 Karlsruhe, Germany

*Address*

**Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller.**

**Die in Tabelle 1 bezeichneten Produkte des oben beschriebenen Gegenstandes der Erklärung erfüllen die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union:**

### **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

### **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, 01/07/2011, S. 88-110

Die Übereinstimmung der bezeichneten Produkte des oben genannten Gegenstandes mit den Vorschriften der angewandten Richtlinie(n) wird nachgewiesen durch die vollständige Einhaltung folgender Normen / Vorschriften (variantenabhängig, siehe Anhang Produkte - Tabelle 1. Angewandte Normen werden durch ein „x“ gekennzeichnet, wohingegen nicht angewandte Normen durch ein „-“ gekennzeichnet werden.):

***This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.***

***The designated products in Table 1 as part of the object of the declaration described above are in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:***

### ***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

### ***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, 01/07/2011, p. 88-110

***The conformity of the designated products of the object described above with the provisions of the applied Directive(s) is proved by full compliance with the following standards / regulations (depending on versions, see annex Products - Table 1. Applicable Standards are marked by a “x” whereas not applicable Standards are marked by a “-”):***

Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien, ist jedoch keine Beschaffenheits- oder Haltbarkeitsgarantie. Die Sicherheitshinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten.

Siemens Aktiengesellschaft: Chairman of the Supervisory Board: Jim Hagemann Snaube; Managing Board: Roland Busch, Chairman, President and Chief Executive Officer; Veronika Bienert, Peter Koerte, 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

EU-Konformitätserklärung / EU-Declaration of Conformity

Nr./No. A5E53690456A, REV.: 002

***This declaration certifies the compliance with the indicated directives but does not imply any warranty for properties.***

***The safety instructions of the accompanying product documentation shall be observed.***

Seite/page 1 von/of 3

**Harmonisierte Normen (EMV) / Harmonized standards (EMC):**

Referenznummer <i>Reference number</i>	Ausgabedatum <i>Date of issue</i>	Referenznummer <i>Reference number</i>	Ausgabedatum <i>Date of issue</i>
EN 55011 + A1 + A2 + A11	2016/2017/2021/2020	EN IEC 61000-6-2	2019
EN 55032 + A11 Class A/B	2015/2020	EN 61000-6-3+A1+AC	2007/2011/2012
EN 55035 + A11	2017/2020	EN IEC 61000-6-3	2021
EN 61000-6-1	2007	EN 61000-6-4+A1	2007/2011
EN IEC 61000-6-1	2019	EN IEC 61000-6-4	2019
EN 61000-6-2+AC	2005/2005	EN IEC 61000-6-8	2020

**Harmonisierte Normen (RoHS) / Harmonized standards (RoHS):**

Referenznummer <i>Reference number</i>	Ausgabedatum <i>Date of issue</i>	Referenznummer <i>Reference number</i>	Ausgabedatum <i>Date of issue</i>
EN IEC 63000	2018		

**Sonstige technische Normen, Spezifikationen / other technical standards, specifications:**

Referenznummer <i>Reference number</i>	Ausgabedatum <i>Date of issue</i>	Referenznummer <i>Reference number</i>	Ausgabedatum <i>Date of issue</i>
CISPR11	Ed. 6.2	IEC 61000-6-3	Ed. 2.1
CISPR 32	Ed. 2.1	IEC 61000-6-4	Ed. 3.0
CISPR 35	Ed. 1.0	IEC 61000-6-8	Ed. 1.0
IEC 61000-6-1	Ed. 3.0	NAMUR NE21	2017
IEC 61000-6-2	Ed. 3.0		

**Weitere Angaben über die Einhaltung dieser Richtlinie(n) enthält der Anhang Produkte, der integraler Bestandteil dieser Konformitätserklärung ist.**

**Further information about the conformity to this Directive(s) is given in annex Products which is integral part of this declaration of conformity.**

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

Karlsruhe, \_\_\_\_\_ den / the 05.02.2025

Ort / *place* Datum der Ausstellung / *date of issue*

Pawlowska, i.V.

Name / *name* Unterschrift / *Signature*

Jung, i.V.

Name / *name* Unterschrift / *Signature*

Leiter Qualitätsmanagement / Quality Manager, DI PA DCP QM

Funktion / *function*

Leiter Entwicklung / Vice President R&D, DI PA DCP R&D

Funktion / *function*

Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien, ist jedoch keine Beschaffenheits- oder Haltbarkeitsgarantie. Die Sicherheitshinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten.

Siemens Aktiengesellschaft: Chairman of the Supervisory Board: Jim Hagemann Snaube; Managing Board: Roland Busch, Chairman, President and Chief Executive Officer; Veronika Bienert, Peter Koerte, 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

This declaration certifies the compliance with the indicated directives but does not imply any warranty for properties. The safety instructions of the accompanying product documentation shall be observed.

## Anhang Produkte / Annex Products zur EU-Konformitätserklärung / to EU-Declaration of Conformity

Nr./No. A5E53690456A, REV.: 002

Produktgruppenbezeichnung/-modell SIMATIC CLOUDCONNECT CC700, COMMUNICATION PROCESSOR CP 1600 PCI - INDUSTRIAL ETHERNET / PROFINET,  
Product group identification/-model  
COMMUNICATION PROCESSOR CP 5600 PCI - PROFIBUS  
COMPACT SWITCH MODULE CSM 1277 G2 - INDUSTRIAL ETHERNET  
AND ACCESSORY

Tabelle 1 / table 1

Bestellnummer: <i>Order No.</i>	Produktbezeichnung: <i>Product identification</i>	EN 55011 / CISPR 11	EN 55032 / CISPR 32	EN 55035 / CISPR 35	EN 61000-6-1	EN IEC / IEC 61000-6-1	EN 61000-6-2	EN IEC / IEC 61000-6-2	EN 61000-6-3	EN IEC / IEC 61000-6-3	EN IEC 61000-6-4	EN IEC / IEC 61000-6-8	EN IEC 63000	NAMUR NE21
6GK1411-1AC00	SIMATIC CLOUDCONNECT CC712	-	-	-	-	-	X	-	-	-	X	-	X	-
6GK1411-5AC00	SIMATIC CLOUDCONNECT CC716	-	-	-	-	-	X	-	-	-	X	-	X	-
6GK1160-4AC00	RJ45 Connection Board CP1604	-	-	-	-	-	X	-	-	-	X	-	X	-
6GK1160-4AP00	Power Supply CP1604	-	-	-	-	-	X	-	-	-	X	-	X	-
6GK1160-4AT01	COMMUNICATIONS PROCESSOR CP 1604 EEC	-	-	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-
6GK1161-2AA01	COMMUNICATION PROCESSOR CP 1612 A2	-	-	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-
6GK1161-3AA01	COMMUNICATION PROCESSOR CP 1613 A2	-	-	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-
6GK1161-6AA02	COMMUNICATION PROCESSOR CP 1616	-	-	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-
6GK1162-3AA00	COMMUNICATION PROCESSOR CP 1623	-	-	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-
6GK1162-6AA01	COMMUNICATION PROCESSOR CP 1626	-	-	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-
6GK1162-8AA00	COMMUNICATION PROCESSOR CP 1628	-	-	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-
6GK1560-3AA00	COMMUNICATION PROCESSOR CP 5603	-	-	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-
6GK1560-3AA10	COMMUNICATION PROCESSOR CP 5603 EFIE	-	-	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-
6GK1561-2AA00	COMMUNICATION PROCESSOR CP 5612	-	-	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-
6GK1561-3AA02	COMMUNICATION PROCESSOR CP 5613 A3	-	-	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-
6GK1561-4AA02	COMMUNICATION PROCESSOR CP 5614 A3	-	-	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-
6GK1562-2AA00	COMMUNICATION PROCESSOR CP 5622	-	-	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-
6GK1562-3AA00	COMMUNICATION PROCESSOR CP 5623	-	-	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-
6GK1562-3AA01	COMMUNICATION PROCESSOR CP 5623 A2	X	X	X	-	X	-	X	X	-	X	X	X	-
6GK1562-4AA00	COMMUNICATION PROCESSOR CP 5624	-	-	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-
6GK1571-0BA00-0AA0	PC ADAPTER USB A2	-	-	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-
6GK7277-1AA50-0AA0	COMPACT SWITCH MODULE CSM 1277 G2	-	-	-	-	-	X	-	-	-	X	X	X	-

Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien, ist jedoch keine Beschaffenheits- oder Haltbarkeitsgarantie. Die Sicherheitshinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten.

Siemens Aktiengesellschaft: Chairman of the Supervisory Board: Jim Hagemann Snaube; Managing Board: Roland Busch, Chairman, President and Chief Executive Officer; Veronika Bienert, Peter Koerte, 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

EU-Konformitätserklärung / EU-Declaration of Conformity

Nr./No. A5E53690456A, REV.: 002

This declaration certifies the compliance with the indicated directives but does not imply any warranty for properties. The safety instructions of the accompanying product documentation shall be observed.

Seite/page 3 von/of 3