

EU-Konformitätserklärung / EU-Declaration of Conformity

Nr./No. PD-PA-CI-INC-0A1-171222

Produktgruppenbezeichnung/-modell: SCALANCE X005 / XB100 / XF200 / XR328-4C WG INDUSTRIAL ETHERNET SWITCHES
Product group identification/-model

Hersteller
Manufacturer Siemens Aktiengesellschaft, Process Industries and Drives Division, Process Automation
(PD PA)

Anschrift
Address DE-76181 Karlsruhe, Germany

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

Die in Tabelle 1 bezeichneten Produkte des oben beschriebene 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.):

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

Referenznummer Reference number	Ausgabedatum Date of issue
------------------------------------	-------------------------------

EN 61000-6-1	2007
EN 61000-6-2+AC	2005/2005

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 “-”):

Referenznummer Reference number	Ausgabedatum Date of issue
EN 61000-6-3+A1+AC	2007/2011/2012
EN 61000-6-4+A1	2007/2011

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: Gerhard Cromme; Managing Board: Joe Kaeser, Chairman, President and Chief Executive Officer; Roland Busch, Lisa Davis, Klaus Helmrich, Janina Kugel, Cedrik Neike, Michael Sen, Ralf P. Thomas; 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.

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

Referenznummer
Reference number

EN 50581

Ausgabedatum
Date of issue

2012

Referenznummer
Reference number

Ausgabedatum
Date of issue

Weitere Angaben über die Einhaltung dieser Richtlinie(n) enthält Anhang Produkte, der integrale Bestandteile dieser Konformitätserklärung sind.

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 22.12.2017

Ort / place

Datum der Ausstellung / *date of issue*

Becker, i.V.

Name / name

Unterschrift / *Signature*

Huemmer, i.V.

Name / name

Unterschrift / *Signature*

Leiter Qualitätsmanagement / *Quality Manager, MF-K*

Funktion / *function*

Leiter Entwicklung / *Vice President R&D, PD PA CI 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: Gerhard Cromme; Managing Board: Joe Kaeser, Chairman, President and Chief Executive Officer; Roland Busch, Lisa Davis, Klaus Helmrich, Janina Kugel, Cedrik Neike, Michael Sen, Ralf P. Thomas; 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. PD-PA-CI-INC-0A1-171222

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 2 von/of 3

Anhang Produkte / Annex Products

zur EU-Konformitätserklärung / to EU-Declaration of Conformity

Nr./No. PD-PA-CI-INC-0A1-171222

Produktgruppenbezeichnung/-modell: SCALANCE X005 / XB100 / XF200 / XR328-4C WG INDUSTRIAL ETHERNET SWITCHES
 Product group identification/-model

Tabelle 1 / table 1

Bestellnummer: Order No.	Produktbezeichnung: Product identification	EN 61000-6-1	EN 61000-6-2	EN 61000-6-3	EN 61000-6-4	EN 50581
6GK5005-0BA00-1AA3	SCALANCE X005	-	X	-	X	X
6GK5005-0BA00-1CA3	SCALANCE X005TS	-	X	-	X	X
6GK5108-2BB00-2AB2	SCALANCE XB108-2ST	-	X	-	X	X
6GK5108-2BD00-2AB2	SCALANCE XB108-2SC	-	X	-	X	X
6GK5112-0BA00-2AB2	SCALANCE XB112	-	X	-	X	X
6GK5116-0BA00-2AB2	SCALANCE XB116	-	X	-	X	X
6GK5124-0BA00-2AB2	SCALANCE XB124	-	X	-	X	X
6GK5201-3BH00-2BD2	SCALANCE XF201-3P IRT	-	X	-	X	X
6GK5202-2BH00-2BD2	SCALANCE XF202-2P IRT	-	X	-	X	X
6GK5204-2AA00-2BD2	SCALANCE XF204-2BA IRT	-	X	-	X	X
6GK5204-2AA00-2GF2	SCALANCE XF204-2BA	-	X	-	X	X
6GK5204-2AA00-2YF2	SCALANCE XF204-2BA DNA	-	X	-	X	X
6GK5328-4FS00-2RR3	SCALANCE XR328-4C WG	-	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.

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.

Siemens Aktiengesellschaft: Chairman of the Supervisory Board: Gerhard Cromme; Managing Board: Joe Kaeser, Chairman, President and Chief Executive Officer; Roland Busch, Lisa Davis, Klaus Helmrich, Janina Kugel, Cedrik Neike, Michael Sen, Ralf P. Thomas; Registered offices: Berlin and Munich, Germany; Commercial registries: Berlin Charlottenburg, HRB 12300, Munich, HRB 6684; WEEE-Reg.-No. DE 23691322