

## EU-Konformitätserklärung / EU-Declaration of Conformity

Nr./No. PD-PA-CI-INC-0A1-170419

Produktgruppenbezeichnung/-modell SCALANCE TAP104 / X005 / XC100 / XC200 / XF200 / XP200 / XR328-4C WG  
Product group identification/-model INDUSTRIAL ETHERNET SWITCHES

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

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 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. Angewandt Normen werden durch ein „x“ gekennzeichnet, wohingegen nicht angewandte Normen durch ein „-“ gekennzeichnet werden.):

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

| Referenznummer<br>Reference number | Ausgabedatum<br>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 “-”):*

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, Siegfried Russwurm, 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-0A1-170419

*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 (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 19.04.2017

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.

*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, Siegfried Russwurm, Ralf P. Thomas; Registered offices: Berlin and Munich, Germany; Commercial registries: Berlin Charlottenburg, HRB 12300, Munich, HRB 6684; WEEE-Reg.-No. DE 23691322

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

Nr./No. PD-PA-CI-INC-0A1-170419

Produktgruppenbezeichnung/-modell: SCALANCE TAP104 / X005 / XC100 / XC200 / XF200 / XP200 / XR328-4C WG  
Product group identification/-model INDUSTRIAL ETHERNET SWITCHES

Tabelle 1 / table 1

| Bestellnummer:<br>Order No. | Produktbezeichnung:<br>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        |
| 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        |
| 6GK5208-0HA00-2AS6          | SCALANCE XP208                                | -            | X            | -            | X            | X        |
| 6GK5208-0HA00-2ES6          | SCALANCE XP208 EEC                            | -            | X            | -            | X            | X        |
| 6GK5208-0HA00-2TS6          | SCALANCE XP208 EIP                            | -            | X            | -            | X            | X        |
| 6GK5208-0UA00-5ES6          | SCALANCE XP208 PoE EEC                        | -            | X            | -            | X            | X        |
| 6GK5216-0HA00-2AS6          | SCALANCE XP216                                | -            | X            | -            | X            | X        |
| 6GK5216-0HA00-2ES6          | SCALANCE XP216 EEC                            | -            | X            | -            | X            | X        |
| 6GK5216-0HA00-2TS6          | SCALANCE XP216 EIP                            | -            | X            | -            | X            | X        |
| 6GK5216-0UA00-5ES6          | SCALANCE XP216 PoE EEC                        | -            | 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, Siegfried Russwurm, Ralf P. Thomas; Registered offices: Berlin and Munich, Germany; Commercial registries: Berlin Charlottenburg, HRB 12300, Munich, HRB 6684; WEEE-Reg.-No. DE 23691322