

EU-Konformitätserklärung / EU-Declaration of Conformity

Nr./No. PD-PA-CI-INC-2A2-161104

Produktgruppenbezeichnung/-modell SCALANCE X INDUSTRIAL ETHERNET SWITCHES WITH ACCESSORY

Product group identification/-model

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:

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

2014/30/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

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

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:

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

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

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

Frei verwendbar 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

ATEX-Kennzeichnung:

ATEX marking

Name, Anschrift, Kennnummer der benannten Stelle:

name, address, identification number of the notified body

Name, Anschrift des Typprüflabors:

name, address of Type Test laboratory

Nummer der EG-Baumusterprüfbescheinigung,
Zulassung Qualitätssicherungssystem:

*number of the EC type-examination certificate, approval
of quality assurance system*

Nummer der Baumusterprüfbescheinigung:

number of the type-examination certificate

CE 0344 Ex II 3 (2) G Ex nA [op is GP] IIC T4 Gc

DEKRA CERTIFICATION B.V., Utrechtseweg 310,
6812 AR Arnhem, P.O. Box 5185,
6802 ED Arnhem, The Netherlands

DEKRA CERTIFICATION B.V., Utrechtseweg 310,
6812 AR Arnhem, P.O. Box 5185,
6802 ED Arnhem, The Netherlands

DEKRA 11ATEX0060 X, DEKRA 12 ATEXQ0233

KEMA 07ATEX0145 X

Weitere Angaben über die Einhaltung dieser Richtlinie(n) enthalten
Anhang ATEX, EMV & RoHS und Anhang Produkte, die integrale
Bestandteile dieser Konformitätserklärung sind.

*Further information about the conformity to this Directive(s) is
given in annex ATEX, EMC & RoHS and annex Products which are
integral parts of this declaration of conformity.*

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

Karlsruhe, _____ den / the 04.11.2016

Ort / place _____ Datum der Ausstellung / date of issue

Becker, i.V.

Name / name



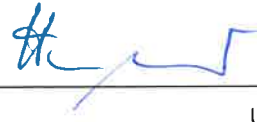
Unterschrift / Signature

Leiter Qualitätsmanagement / Quality Manager, MF-K

Funktion / function

Huemmer, i.V.

Name / name



Unterschrift / Signature

Leiter Entwicklung / Vice President R&D, PD PA CI R&D

Funktion / function

Frei verwendbar 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-2A2-161104

*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 4

Anhang ATEX,EMV & RoHS / Annex ATEX, EMC & RoHS zur EU-Konformitätserklärung / to EU-Declaration of Conformity

Nr./No. PD-PA-CI-INC-2A2-161104

Produktgruppenbezeichnung/-modell

SCALANCE X INDUSTRIAL ETHERNET SWITCHES WITH ACCESSORY

Product group identification/-model

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.):

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 “-”):

Harmonisierte Normen (ATEX) / Harmonized standards (ATEX):

Referenznummer <i>Reference number</i>	Ausgabedatum <i>Date of issue</i>	Referenznummer <i>Reference number</i>	Ausgabedatum <i>Date of issue</i>
EN 60079-0+A11	2012/2013	EN 60079-28	2007
EN 60079-15	2010		

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 50121-3-2+AC	2006/2008	EN 61000-6-2+AC	2005/2005
EN 50121-4+AC	2006/2008	EN 61000-6-3+A1+AC	2007/2011/2012
EN 61000-6-1	2007	EN 61000-6-4+A1	2007/2011

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 50581	2012		

Frei verwendbar 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-2A2-161104

Produktgruppenbezeichnung/-modell SCALANCE X INDUSTRIAL ETHERNET SWITCHES WITH ACCESSORY

Product group identification/-model

Tabelle 1 / table 1

Nr.: No.	Bestellnummer: Order No.	Produktbezeichnung: Product identification	DEKRA 11ATEX0060 X	KEMA 07ATEX0145 X	EN 60079-0	EN 60079-15	EN 60079-28	EN 50121-3-2	EN 50121-1	EN 61000-6-1	EN 61000-6-2	EN 61000-6-3	EN 61000-6-4	EN 50581
1.	6GK5004-1GL10-1AB2	SCALANCE XB004-1G	x	x	x	x	x	-	-	-	x	-	x	x
2.	6GK5202-2BB00-2BA3	SCALANCE X202-2IRT	x	x	x	x	x	-	-	-	x	-	x	x
3.	6GK5204-2BB10-2AA3	SCALANCE X204-2	x	x	x	x	x	-	-	-	x	-	x	x
4.	6GK5204-2BB10-2CA2	SCALANCE X204-2 TS	x	x	x	x	x	x	x	-	x	-	x	x
5.	6GK5204-2BB11-2AA3	SCALANCE X204-2 FM	x	-	x	x	x	-	-	-	x	-	x	x
6.	6GK5204-2BC00-2AF2	SCALANCE XF204-2	x	x	x	x	x	-	-	-	x	-	x	x
7.	6GK5205-3BB00-2AB2	SCALANCE XB205-3	x	x	x	x	x	-	-	-	x	-	x	x
8.	6GK5205-3BB00-2TB2	SCALANCE XB205-3	x	x	x	x	x	-	-	-	x	-	x	x
9.	6GK5205-3BD00-2AB2	SCALANCE XB205-3 (SC)	x	x	x	x	x	-	-	-	x	-	x	x
10.	6GK5205-3BD00-2TB2	SCALANCE XB205-3 (SC)	x	x	x	x	x	-	-	-	x	-	x	x
11.	6GK5206-1BB10-2AA3	SCALANCE X206-1	x	x	x	x	x	-	-	-	x	-	x	x
12.	6GK5206-1BC00-2AF2	SCALANCE XF206-1	x	x	x	x	x	-	-	-	x	-	x	x
13.	6GK5206-2BB00-2AC2	SCALANCE XC206-2 ST	x	x	x	x	x	-	-	-	x	-	x	x
14.	6GK5206-2BD00-2AC2	SCALANCE XC206-2 SC	x	x	x	x	x	-	-	-	x	-	x	x
15.	6GK5212-2BB00-2AA3	SCALANCE X212-2	x	x	x	x	x	-	-	-	x	-	x	x
16.	6GK5213-3BB00-2AB2	SCALANCE XB213-3	x	x	x	x	x	-	-	-	x	-	x	x
17.	6GK5213-3BB00-2TB2	SCALANCE XB213-3	x	x	x	x	x	-	-	-	x	-	x	x
18.	6GK5213-3BD00-2AB2	SCALANCE XB213-3 (SC)	x	x	x	x	x	-	-	-	x	-	x	x
19.	6GK5213-3BD00-2TB2	SCALANCE XB213-3 (SC)	x	x	x	x	x	-	-	-	x	-	x	x
20.	6GK5991-2AB00-8AA0	SCALANCE MM991-2	x	x	x	x	x	-	-	-	x	-	x	x

Frei verwendbar 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