

EU-Konformitätserklärung / *EU-Declaration of Conformity*

Nr./No. PD-PA-CI-IWC-2A2-161124

Produktgruppenbezeichnung/-modell SCALANCE M826-2 INDUSTRIAL SHDSL-ROUTER

Product group identification/-model SCALANCE M812-1 / M816-1 INDUSTRIAL ADSL-ROUTERS

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:

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

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

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:

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

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

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-IWC-2A2-161124

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.

ATEX-Kennzeichnung:

ATEX marking

Name, Anschrift des Typprüflabors:

name, address of Type Test laboratory

Nummer der Baumusterprüfbescheinigungen:

number of the type-examination certificates

CE  II 3 G Ex nA IIC T4 Gc

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

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 24.11.2016

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, 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-IWC-2A2-161124

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

Nr./No. PD-PA-CI-IWC-2A2-161124

Produktgruppenbezeichnung/-modell SCALANCE M826-2 INDUSTRIAL SHDSL-ROUTER

Product group identification/-model SCALANCE M812-1 / M816-1 INDUSTRIAL ADSL-ROUTERS

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 / Baumusterprüfbescheinigungen werden durch ein „x“ gekennzeichnet, wohingegen nicht angewandte Normen / Baumusterprüfbescheinigungen 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 / type examination certificates are marked by a "x" whereas not applicable Standards / type examination certificates are marked by a "-").

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

Referenznummer Reference number	Ausgabedatum Date of issue	Referenznummer Reference number	Ausgabedatum Date of issue
EN 60079-0+A11	2012/2013	EN 60079-15	2010

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

Referenznummer Reference number	Ausgabedatum Date of issue	Referenznummer Reference number	Ausgabedatum Date of issue
EN 55032 + AC	2012/2013	EN 61000-6-2+AC	2005/2005
EN 55024	2010	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 Reference number	Ausgabedatum Date of issue	Referenznummer Reference number	Ausgabedatum Date of issue
EN 50581	2012		

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-IWC-2A2-161124

Produktgruppenbezeichnung/-modell SCALANCE M826-2 INDUSTRIAL SHDSL-ROUTER

Product group identification/-model SCALANCE M812-1 / M816-1 INDUSTRIAL ADSL-ROUTERS

Tabelle 1 / table 1

Bestellnummer: Order No.	Produktbezeichnung: Product identification	EN 60079-0	EN 60079-15	EN 55032	EN 55024	EN 61000-6-1	EN 61000-6-2	EN 61000-6-3	EN 61000-6-4	EN 50581
6GK5812-1AA00-2AA2	SCALANCE M812 Annex A	x	x	x	x	-	-	-	-	x
6GK5812-1BA00-2AA2	SCALANCE M812 Annex B	x	x	x	x	-	-	-	-	x
6GK5816-1AA00-2AA2	SCALANCE M816 Annex A	x	x	x	x	-	-	-	-	x
6GK5816-1BA00-2AA2	SCALANCE M816 Annex B	x	x	x	x	-	-	-	-	x
6GK5826-2AB00-2AB2	SCALANCE M826-2	x	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.

*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