

EU-Konformitätserklärung *EU Declaration of Conformity*

No. Khe007-04/2016

Hersteller: Siemens Aktiengesellschaft
Manufacturer: Division "Process Industries and Drives" (PD)
Business Unit "Process Automation" (PA)
Business Segment "Automation and Engineering" (AE)

Anschrift: Gleiwitzer Strasse 555
Address: DE-90475 NÜRNBERG / NUREMBERG
DEUTSCHLAND / GERMANY

Produktbezeichnung: **SIMATIC S7-400**
Productdescription
siehe Anlage 1 / *see Appendix 1*

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

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union:

Niederspannungsrichtlinie:

2014/35/EU Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Februar 2014 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Bereitstellung elektrischer Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen auf dem Markt; Amtsblatt der EU L96, 29/03/2014, S. 357–374

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

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

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

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:

Low Voltage Directive:

2014/35/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 the making available on the market of electrical equipment designed for use within certain voltage limits; Official Journal of the EU L96, 29/03/2014, p. 357–374

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

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

EU-Konformitätserklärung EU Declaration of Conformity

No. Khe007-04/2016

Die Übereinstimmung des bezeichneten Produkts mit den Vorschriften der angewandten Richtlinie(n) wird nachgewiesen durch die vollständige Einhaltung folgender Normen:

The conformity of the product described above with the provisions of the applied Directive(s) is demonstrated by full compliance with the following standards:

	Referenznummer / Reference number	Ausgabedatum / Edition		Referenznummer / Reference number	Ausgabedatum / Edition
1)	EN 61000-6-4 + A1	2007 2011	5)	EN 61000-3-3	2013
2)	EN 61000-6-2	2005	6)	EN 60079-0 + A11 EN 60079-15	2012 2013 2010
3)	EN 61131-2	2007			
4)	EN 61000-3-2 + A1 + A2	2006 2009 2009		ATEX-Kennzeichnung: ATEX marking II 3 G Ex nA IIC T4 Gc	

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

Siemens Aktiengesellschaft

Karlsruhe, den / the 20-Apr-2016

Uwe Ebel
Head Research and Development

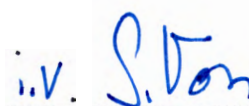
Name, Funktion
Name, function



Unterschrift
signature

Sebastian Voss
Head Quality Management

Name, Funktion
Name, function



Unterschrift
signature

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 is an attestation of conformity with the indicated Directive(s) but does not imply any guarantee of quality or durability. 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

EU-Konformitätserklärung

EU Declaration of Conformity

No. Khe007-04/2016

Anlage 1 / Apendix 1

Bestellnummer / <i>part number</i>	Bezeichnung / <i>designation</i>	Eingehaltene Normen / <i>adherence to Standards ^{*)}</i>
6ES7400-1JA01-0AA0	Rack UR2	1), 2), 6)
6ES7400-1JA11-0AA0	Rack UR2	1), 2), 6)
6ES7400-1JA11-0AA1	Rack UR2	1), 2), 6)
6ES7400-1TA01-0AA0	Rack UR1	1), 2), 6)
6ES7400-1TA11-0AA0	Rack UR1	1), 2), 6)
6ES7400-2JA00-0AA0	Rack UR2-H	1), 2), 6)
6ES7400-2JA10-0AA0	Rack UR2-H	1), 2), 6)
6ES7400-2JA10-0AA1	Rack UR2-H	1), 2), 6)
6ES7401-1DA01-0AA0	Rack CR3	1), 2), 6)
6ES7401-1DA01-0AA1	Rack CR3	1), 2), 6)
6ES7401-2TA01-0AA0	Rack CR2	1), 2), 6)
6ES7403-1JA01-0AA0	Rack ER2	1), 2), 6)
6ES7403-1JA11-0AA0	Rack ER2	1), 2), 6)
6ES7403-1TA01-0AA0	Rack ER1	1), 2), 6)
6ES7403-1TA11-0AA0	Rack ER1	1), 2), 6)
6ES7405-0DA02-0AA0	PS 24V 4A	1), 2), 6)
6ES7405-0DA02-0AA1	PS 24V 4A	1), 2), 6)
6ES7405-0KA02-0AA0	PS 24V 10A (standard)	1), 2), 6)
6ES7405-0KR02-0AA0	PS 24V 10A (redundancy-capable)	1), 2), 6)
6ES7405-0KR02-0AA1	PS 24V 10A (redundancy-capable)	1), 2), 6)
6ES7405-0RA02-0AA0	PS 24V 20A	1), 2), 6)
6ES7407-0DA02-0AA0	PS 120V/230V 4A	1), 2), 3), 4), 5)
6ES7407-0DA02-0AA1	PS 120V/230V 4A	1), 2), 3), 4), 5)
6ES7407-0KA02-0AA0	PS 120V/230V 10A (standard)	1), 2), 3), 4), 5)
6ES7407-0KR02-0AA0	PS 120V/230V 10A (redundancy-capable)	1), 2), 3), 4), 5)
6ES7407-0KR02-0AA1	PS 120V/230V 10A (redundancy-capable)	1), 2), 3), 4), 5)
6ES7407-0RA02-0AA0	PS 120V/230V 20A	1), 2), 3), 4), 5)
6ES7408-1TA01-0XA0	Fan Subassembly 24V DC	1), 2)
6ES7408-1TB00-0XA0	Fan Subassembly 230V AC	1), 2), 3)
6ES7410-5HN08-0AB0	CPU 410 SMART	1), 2), 6)
6ES7412-1XJ05-0AB0	CPU 412-1	1), 2), 6)
6ES7412-1XJ07-0AB0	CPU 412-1	1), 2), 6)
6ES7412-2EK06-0AB0	CPU 412-2 PN/DP	1), 2), 6)
6ES7412-2EK07-0AB0	CPU 412-2 PN/DP	1), 2), 6)
6ES7412-2XJ05-0AB0	CPU 412-2	1), 2), 6)
6ES7412-2XK07-0AB0	CPU 412-2	1), 2), 6)
6ES7414-2XK05-0AB0	CPU 414-2	1), 2), 6)
6ES7414-2XL07-0AB0	CPU 414-2	1), 2), 6)
6ES7414-3EM06-0AB0	CPU 414-3 PN/DP	1), 2), 6)
6ES7414-3EM07-0AB0	CPU 414-3 PN/DP	1), 2), 6)
6ES7414-3XM05-0AB0	CPU 414-3	1), 2), 6)
6ES7414-3XM07-0AB0	CPU 414-3	1), 2), 6)
6ES7416-2XN05-0AB0	CPU 416-2	1), 2), 6)
6ES7416-2XP07-0AB0	CPU 416-2	1), 2), 6)
6ES7416-3ES06-0AB0	CPU 416-3 PN/DP	1), 2), 6)
6ES7416-3ES07-0AB0	CPU 416-3 PN/DP	1), 2), 6)

EU-Konformitätserklärung

EU Declaration of Conformity

No. Khe007-04/2016

Bestellnummer / part number	Bezeichnung / designation	Eingehaltene Normen / adherence to Standards ^{*)}
6ES7416-3XR05-0AB0	CPU 416-3	1), 2), 6)
6ES7416-3XS07-0AB0	CPU 416-3	1), 2), 6)
6ES7417-4XT05-0AB0	CPU 417-4	1), 2), 6)
6ES7417-4XT07-0AB0	CPU 417-4	1), 2), 6)
6ES7421-1BL01-0AA0	Digital Input Module SM 421; DI 32 x 24 VDC	1), 2), 6)
6ES7421-1EL00-0AA0	Digital Input Module SM 421; DI 32 x 120 VUC	1), 2), 3)
6ES7421-1FH20-0AA0	Digital Input Module SM 421; DI 16 x 120/230 VUC	1), 2), 3)
6ES7421-7BH01-0AB0	Digital Input Module SM 421; DI 16 x 24 VDC	1), 2), 6)
6ES7421-7DH00-0AB0	Digital Input Module SM 421; DI 16 _ 24/60 VUC	1), 2), 6)
6ES7422-1BH11-0AA0	Digital Output Module SM 422; DO 16 X 24 VDC/2 A	1), 2), 6)
6ES7422-1BL00-0AA0	Digitalausgabebaugruppe SM 422; DO 32 x DC 24 V/0,5A	1), 2), 6)
6ES7422-1FH00-0AA0	Digital Output Module SM 422; DO 16 x 120/230 VAC/2 A	1), 2), 3)
6ES7422-1HH00-0AA0	Relay Output Module SM 422; DO 16 x 30/230 VUC/Rel. 5A	1), 2), 3)
6ES7422-7BL00-0AB0	Digital Output Module SM 422; DO 32 x 24 VDC/0.5 A	1), 2), 6)
6ES7431-0HH00-0AB0	Analog Input Module SM 431; AI 16 x 13 Bit	1), 2), 6)
6ES7431-1KF00-0AB0	Analog Input Module SM 431; AI 8 x 13 Bit	1), 2), 6)
6ES7431-1KF10-0AB0	Analog Input Module SM 431; AI 8 x 14 Bit	1), 2), 6)
6ES7431-1KF20-0AB0	Analog Input Module SM 431; AI 8 x 14 Bit	1), 2), 6)
6ES7431-7KF00-0AB0	Analog Input Module SM 431; AI 8 x 16 Bit	1), 2), 6)
6ES7431-7KF10-0AB0	Analog Input Module SM 431; AI 8 x RTD x 16 Bit	1), 2), 6)
6ES7431-7QH00-0AB0	Analog Input Module SM 431; AI 16 x 16 Bit	1), 2), 6)
6ES7432-1HF00-0AB0	Analog Output Module SM 432; AO 8 x 13 Bit	1), 2), 6)
6ES7440-1CS00-0YE0	CP 440	1), 2), 6)
6ES7441-1AA05-0AE0	CP 441-1	1), 2), 6)
6ES7441-2AA05-0AE0	CP 441-2	1), 2), 6)
6ES7450-1AP01-0AE0	FM 450	1), 2), 6)
6ES7451-3AL00-0AE0	FM 451	1), 2), 6)
6ES7452-1AH00-0AE0	FM 452	1), 2), 6)

EU-Konformitätserklärung

EU Declaration of Conformity

No. Khe007-04/2016

Bestellnummer / part number	Bezeichnung / designation	Eingehaltene Normen / adherence to Standards ^{*)}
6ES7453-3AH00-0AE0	FM 453	1), 2)
6ES7455-0VS00-0AE0	FM 455 C	1), 2), 6)
6ES7455-1VS00-0AE0	FM 455 S	1), 2), 6)
6ES7460-0AA01-0AB0	IM 460-0	1), 2), 6)
6ES7460-1BA01-0AB0	IM 460-1	1), 2), 6)
6ES7460-3AA01-0AB0	IM 460-3	1), 2), 6)
6ES7460-4AA01-0AB0	IM 460-4	1), 2), 6)
6ES7461-0AA01-0AA0	IM 461-0	1), 2), 6)
6ES7461-1BA01-0AA0	IM 461-1	1), 2), 6)
6ES7461-3AA01-0AA0	IM 461-3	1), 2), 6)
6ES7461-4AA01-0AA0	IM 461-4	1), 2), 6)
6ES7463-2AA00-0AA0	IM 463-2	1), 2), 6)
6ES7470-0AA00-0AA0	Adapter module	1), 2)
6ES7653-2CA00-0XB0	SE PO 100	1), 2), 6)
6ES7653-2CC00-0XB0	SE PO 500	1), 2), 6)
6ES7653-2CE00-0XB0	SE PO 1000	1), 2), 6)
6ES7653-2CF00-0XB0	SE PO 1600	1), 2), 6)
6ES7653-2CG00-0XB0	SE PO 2k+	1), 2), 6)
6ES7653-2CH00-0XB0	SE PO 0	1), 2), 6)
6ES7653-2CM00-0XB0	SE PO 800	1), 2), 6)
6ES7653-2CP00-0XB0	SE PO 800E	1), 2), 6)
6ES7952-0AF00-0AA0	Memory Card MC952 / 64 KB / RAM	1), 2), 6)
6ES7952-0KF00-0AA0	Memory Card MC952 / 64 KB / 5V FLASH	1), 2), 6)
6ES7952-0KH00-0AA0	Memory Card MC952 / 256 KB / 5V FLASH	1), 2), 6)
6ES7952-1AH00-0AA0	Memory Card MC952 / 256 KB / RAM	1), 2), 6)
6ES7952-1AK00-0AA0	Memory Card MC952 / 1 MB / RAM	1), 2), 6)
6ES7952-1AL00-0AA0	Memory Card MC952 / 2 MB / RAM	1), 2), 6)
6ES7952-1AM00-0AA0	Memory Card MC952 / 4 MB / RAM	1), 2), 6)
6ES7952-1AP00-0AA0	Memory Card MC952 / 8 MB / RAM	1), 2), 6)
6ES7952-1AS00-0AA0	Memory Card MC952 / 16 MB / RAM	1), 2), 6)
6ES7952-1AY00-0AA0	Memory Card MC952 / 64 MB / RAM	1), 2), 6)
6ES7952-1KK00-0AA0	Memory Card MC952 / 1 MB / 5V FLASH	1), 2), 6)
6ES7952-1KL00-0AA0	Memory Card MC952 / 2 MB / 5V FLASH	1), 2), 6)
6ES7952-1KM00-0AA0	Memory Card MC952 / 4 MB / 5V FLASH	1), 2), 6)
6ES7952-1KP00-0AA0	Memory Card MC952 / 8 MB / 5V FLASH	1), 2), 6)
6ES7952-1KS00-0AA0	Memory Card MC952 / 16 MB / 5V FLASH	1), 2), 6)
6ES7952-1KT00-0AA0	Memory Card MC952 / 32 MB / 5V FLASH	1), 2), 6)
6ES7952-1KY00-0AA0	Memory Card MC952 / 64 MB /	1), 2), 6)

EU-Konformitätserklärung EU Declaration of Conformity

No. Khe007-04/2016

Bestellnummer / part number	Bezeichnung / designation	Eingehaltene Normen / adherence to Standards ^{*)}
	5V FLASH	
6ES7960-1AA04-0XA0	Transceiver, near	1), 2), 6)
6ES7960-1AA06-0XA0	Transceiver, near	1), 2), 6)
6ES7960-1AA08-0XA0	Transceiver, near	1), 2), 6)
6ES7960-1AB06-0XA0	Transceiver, far	1), 2), 6)
6ES7963-1AA10-0AA0	RS 232C interface submodule	1), 2), 6)
6ES7963-2AA10-0AA0	20 mA TTY interface submodule	1), 2), 6)
6ES7963-3AA10-0AA0	X27 (RS 422/485) interface submodule	1), 2), 6)
6ES7964-2AA04-0AB0	IF 964-DP Interface Submodule	1), 2), 6)

^{*)} siehe Seite 2, Produkte, auf die das CE-Zeichen in Bezug auf die Richtlinie 2014/35/EU zutrifft, sind mit 3) gekennzeichnet!

Produkte, auf die das CE-Zeichen in Bezug auf die Richtlinie 2014/34/EU zutrifft, sind mit 6) gekennzeichnet.

^{*)} see page 2, Products, to which the CE marking applies regarding the guideline 2014/35/EU, are marked by 3)!
Products, to which the CE marking applies regarding the guideline 2014/34/EU, are marked by 6)!