

EU-Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity

Nr./No. A5E37851754A_003

Produktbezeichnung: SIMATIC HMI
Product identification
(zugeordnete Produkte siehe nächste Seite / assigned products see next page)

Hersteller:
Manufacturer Siemens AG, DF FA SE

Anschrift:
Address Breslauer Str. 5, DE-90766 Fuerth

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

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt 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, 1/07/2011, S. 88–110

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:

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, 1/07/2011, 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.

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

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

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

Harmonisierte Normen, sonstige technische Normen, Spezifikationen / *Harmonised standards, other technical standards, specifications:*

Referenznummer <i>Reference number</i>	Ausgabedatum <i>Date of Issue</i>	Referenznummer <i>Reference number</i>	Ausgabedatum <i>Date of Issue</i>
(1)EN 50581	2012	(2)EN 60079-0.....	2012
(3)EN 60079-15	2010	(4)EN 60079-31.....	2009
(5)EN 61000-6-2.....	2005	(6)EN 61000-6-4.....	2007+A1:2011.....
(7)EN 61131-2	2007		

Name, Anschrift, Kennnummer der notifizierten Stelle:
name, address, identification number of the notified body

DEKRA Certification B.V.
Meander 1051 6825 MJ Arnhem
Postfach 5185 6802 ED Arnhem
Niederlande / Netherlands

Für Produkte ATEX Kategorie 3 (I):

Nummer der EU-Baumusterprüfbescheinigung, Zulassung Qualitätssicherungssystem: KEMA 08ATEX0064 X
number of the EU type-examination certificate, approval of quality assurance system

Die ATEX-Kennzeichnung muss beinhalten:
The ATEX marking shall include the following:

II 3 G Ex nA II T4 and
II 3 D Ex tD A22 IP65 or IP 66 T 70°C

Für Produkte ATEX Kategorie 3 (II):

Nummer der EU-Baumusterprüfbescheinigung, Zulassung Qualitätssicherungssystem: DEKRA 11ATEX0005 X
number of the EU type-examination certificate, approval of quality assurance system

Die ATEX-Kennzeichnung muss beinhalten:
The ATEX marking shall include the following:

II 3 G Ex nA IIC T4 Gc and
II 3 D Ex tc IIIC T 70°C Dc

Für Produkte ATEX Kategorie 3 (III):

Nummer der EU-Baumusterprüfbescheinigung, Zulassung Qualitätssicherungssystem: KEMA 04ATEX1297 X
number of the EU type-examination certificate, approval of quality assurance system

Die ATEX-Kennzeichnung muss beinhalten:
The ATEX marking shall include the following:

II 3 G Ex nA II T4 and
II 3 D Ex td A22 IP65 TXX°C

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

Für Produkte ATEX Kategorie 3 (IV):

Nummer der EU-Baumusterprüfbescheinigung, Zulassung Qualitätssicherungssystem: KEMA 08ATEX0063 X
number of the EU type-examination certificate, approval of quality assurance system

Die ATEX-Kennzeichnung muss beinhalten:
The ATEX marking shall include the following:

II 3 G Ex nA II T4 and
II 3 D Ex td A22 IP65 T70°C

Zugeordnete Produkte / Assigned products

Bestellnummer Order number	Bezeichnung Ordering Data	Artikelnummer Article No.	Normen Norm numbers
6AV2124-5DC00-0AC0	Comfort Panel	A5E03654108	1,2,3,4,5,6 (II)
6AV2124-5GC00-0AC0	Comfort Panel	A5E03661667	1,2,3,4,5,6 (II)
6AV2124-5JC00-0AC0	Comfort Panel	A5E03681256	1,2,3,4,5,6 (II)
6AV2124-5QC00-0AC0	Comfort Panel	A5E31285645	1,5,6
6AV2124-8GC00-1GH0	Comfort Panel	A5E31819930	1,5,6
6AV2125-2AE03-0CA0	Connection Box	A5E35351386	1,5,6
6AV2144-6JB10-1WP0	Basic Panel	A5E35530078	1,5,6
6AV2144-6JC00-0GW0	Comfort Panel	A5E35898385	1,5,6
6AV2144-6JC10-0AL0	Comfort Panel	A5E38280741	1,5,6,7
6AV2144-6JC00-0WE0	Comfort Panel	A5E36435969	1,5,6
6AV2144-6MC00-0GW0	Comfort Panel	A5E35897784	1,5,6
6AV2144-8DC00-0WT0	Comfort Panel	A5E31353262	1,5,6
6AV2144-8DC01-0WT0	Comfort Panel	A5E03792458	1,5,6
6AV2144-8GC00-0WT0	Comfort Panel	A5E31353137	1,5,6
6AV2144-8GC01-0WT0	Comfort Panel	A5E03792473	1,5,6
6AV2144-8GC10-0AA0	Comfort Panel INOX	A5E32360207	1,2,3,4,5,6 (II)
6AV2144-8JC10-0AA0	Comfort Panel INOX	A5E34349085	1,5,6
6AV2144-8JC10-0SL0	Comfort Panel INOX	A5E35115258	1,5,6
6AV2144-8MC10-0AA0	Comfort Panel INOX	A5E32659063	1,2,3,4,5,6 (II)
6AV2144-8MC10-0AC0	Comfort Panel INOX	A5E34856353	1,5,6
6AV2144-8QC10-0AA0	Comfort Panel INOX	A5E34381703	1,5,6
6AV2144-8QC10-0SL0	Comfort Panel INOX	A5E35115361	1,5,6
6AV2144-8UC10-0AA0	Comfort Panel INOX	A5E32689831	1,5,6
6AV6642-5DA10-1AC0	Operator Panel	A5E00251305001	1,5,6
6AV6642-5DC10-1AC0	Operator Panel	A5E00251304001	1,5,6
6AV6642-6EA10-0UH0	Multi Panel	A5E02981369	1,5,6
6AV6642-7EA10-0GG0	Multi Panel	A5E02918171	1,5,6
6AV6642-8BA10-0AA0	Touch Panel	A5E00707130	1,2,3,4,5,6 (III)
6AV6643-0ED01-2AX0	Multi Panel	A5E02176450	1,2,3,4,5,6 (IV)
6AV6643-5CB00-0EH1	Multi Panel	A5E01615734	1,5,6
6AV6643-5CD00-0EH1	Multi Panel	A5E01615805	1,5,6
6AV6643-5MA10-0ND0	Multi Panel	A5E01066976	1,5,6
6AV6643-5MA10-0ND1	Multi Panel	A5E01715398	1,5,6
6AV6643-5MA10-0ND2	Multi Panel	A5E02178505	1,5,6
6AV6643-7DB00-0WE0	Multi Panel	A5E03038241	1,5,6
6AV6644-0CB01-2AX0	Basic Panel	A5E02274689	1,2,3,4,5,6 (I)
6AV6644-5AB10-1BS0	Multi Panel	A5E02947234	1,5,6

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

Bestellnummer <i>Order number</i>	Bezeichnung <i>Ordering Data</i>	Artikelnummer <i>Article No.</i>	Normen <i>Norm numbers</i>
6AV6644-8AB20-0AA1	Multi Panel	A2B00086065	1,2,3,4,5,6 (I)
6AV6645-7CF30-1WP1	Mobile Client	A5E32561722	1,5,6
6AV6645-7CF30-2AA0	Mobile Client	A5E35453441	1,5,6
6AV6645-7CG00-2AA0	Mobile Client	A5E36000276	1,5,6
6AV6645-7CG30-1WP1	Mobile Client	A5E32561732	1,5,6
6AV6645-7CX06-1WP0	Connection Box	A5E32253569	1,5,6
6AV6646-8AC10-0AA0	Industrial Thin Client	A5E34050100	1,5,6
6AV6647-5AA10-0CX0	Basic Panel	A5E02567423	1,5,6
6AV6647-5AD10-0CX0	Basic Panel	A5E02567439	1,5,6
6AV6647-5AG10-0CX0	Basic Panel	A5E02488063	1,5,6
6ES7292-0AA50-0AA0	IR-DU	A5E35479075	1,5,6,7
6ES7292-0AA50-1AA0	IRD400	A5E35480672	1,5,6,7
--			

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

Siemens Aktiengesellschaft

Fürth 06.09.2016
 Ort / place Datum der Ausstellung / Date of issue

Dallhammer, Michael
 Head Business Field i.V.
 Name, Funktion / name, function Unterschrift / signature

Pfitzinger, Ernst
 Head Research & Development i.V.
 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