

EU-Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity

Nr./No. A5E37851754A_011

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

Hersteller:
Manufacturer Siemens AG, DI FA APS

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

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

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

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

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

ATEX Richtlinie:

ATEX Directive:

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

2014/34/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

EMV-Richtlinie (EMC):

EMC Directive (EMC):

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

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-Richtlinie:

RoHS Directive:

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

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

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:

Nr <i>No</i>	Referenznummer <i>Reference number</i>	Ausgabedatum <i>Date of issue</i>	Richtlinie <i>Directive</i>
1	EN 50581.....	2012.....	RoHS.....
2	EN 60079-0.....	2012+A11:2013.....	ATEX.....
3	EN 60079-15.....	2010.....	ATEX.....
4	EN 60079-31.....	2014.....	ATEX.....
5	EN 61000-6-2.....	2005.....	EMC.....
6	EN 61000-6-4.....	2007+A1:2011.....	EMC.....
7	EN 61131-2.....	2007.....	EMC.....

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.


Name, Anschrift des Typprüflabors:
name, address of Type Test Laboratory

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

Für Produkte / Products ATEX Kategorie 3 (I):
Nummer der Baumusterprüfbescheinigung:
number of the type-examination certificate:

DEKRA 11ATEX0005 X


ATEX-Kennzeichnung:
ATEX marking:

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

Für Produkte / Products ATEX Kategorie 3 (II):
Nummer der Baumusterprüfbescheinigung:
number of the type-examination certificate:

DEKRA 15ATEX0074 X

ATEX-Kennzeichnung:
ATEX marking:

 II 3 G Ex nA IIC T4 Gc *and*
II 3 D Ex tc IIIC T70°C Dc

Für Produkte / Products ATEX Kategorie 3 (III):


Eigenerklärung / *Self-Declaration:*

ATEX IIC / IIIC

Siemens AG, Breslauer Straße 5
DE-90766 Fürth

Nr. / No A5E40506144A

ATEX-Kennzeichnung:
ATEX marking:

 II 3 G Ex nA IIC T4 Gc *and*
II 3 D Ex tc IIIC T70°C Dc

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: Jim Hagemann Snaube; Managing Board: Joe Kaeser, Chairman, President and Chief Executive Officer; Roland Busch, Lisa Davis, Klaus Helmrich, Janina Kugel, Cedrik Neike, Michael Sen, Ralf P. Thomas; Registered offices: Berlin and Munich, Germany; Commercial registries: Berlin Charlottenburg, HRB 12300, Munich, HRB 6684; WEEE-Reg.-No. DE 23691322

Zugeordnete Produkte / Assigned products

Bestellnummer Order number	Bezeichnung Ordering Data	Artikelnummer Article No.	Normen (ATEX) Norm numbers
6AV2124-0MC01-0DX0	Comfort Panel	A5E37014369	1,5,6
6AV2124-5DC00-0AC0	Comfort Panel	A5E03654108	1,2,3,4,5,6 (I)
6AV2124-5DC00-1AC0	Comfort Panel	A5E38458534	1,5,6
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
6AV2143-6GA00-0SN0	KTP700DP SINAMICS	A5E37856208	1,5,6
6AV2143-6GA02-0SN0	KTP700DP SINAMICS extended	A5E40780218	1,5,6
6AV2143-6GB00-0AA0	KTP700 PN Keyless	A5E37597411	1,5,6
6AV2143-8GB50-0AA0	SIMATIC HMI IWP700	A5E45361957	1,5,6,7
6AV2143-8JB50-0AA0	SIMATIC HMI IWP900	A5E45363369	1,5,6,7
6AV2143-8MB50-0AA0	SIMATIC HMI IWP1200	A5E45363614	1,5,6,7
6AV2144-6JB10-1WP0	Basic Panel	A5E35530078	1,5,6
6AV2144-6JC00-0GW0	Comfort Panel	A5E35898385	1,5,6
6AV2144-6JC00-0WE0	Comfort Panel	A5E36435969	1,5,6
6AV2144-6JC10-0AL0	Comfort Panel	A5E38280741	1,5,6,7
6AV2144-6MC00-0GW0	Comfort Panel	A5E35897784	1,5,6
6AV2144-6QC10-0AL0	Comfort Panel	A5E38280881	1,5,6,7
6AV2144-6XC10-0AL0	Comfort Panel	A5E38280779	1,5,6,7
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)
6AV2144-8GC20-0AA0	TP700 Comfort INOX PCT	A5E42025974	1,5,6,7
6AV2144-8JC10-0AA0	Comfort Panel INOX	A5E34349085	1,2,3,4,5,6 (II)
6AV2144-8JC10-0SL0	Comfort Panel INOX	A5E35115258	1,5,6
6AV2144-8JC20-0AA0	TP900 Comfort INOX PCT	A5E38456196	1,5,6,7
6AV2144-8MC10-0AA0	Comfort Panel INOX	A5E32659063	1,2,3,4,5,6 (II)
6AV2144-8MC10-0AC0	Comfort Panel INOX	A5E34856353	1,5,6
6AV2144-8MC20-0AA0	TP1200 Comfort INOX PCT	A5E38625294	1,2,3,4,5,6,7 (II)
6AV2144-8QC10-0AA0	Comfort Panel INOX	A5E34381703	1,2,3,4,5,6 (II)
6AV2144-8QC10-0SL0	Comfort Panel INOX	A5E35115361	1,2,3,4,5,6 (II)
6AV2144-8UC10-0AA0	Comfort Panel INOX	A5E32689831	1,2,3,4,5,6 (II)
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 (III)
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

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: Jim Hagemann Snaube; Managing Board: Joe Kaeser, Chairman, President and Chief Executive Officer; Roland Busch, Lisa Davis, Klaus Helmrich, Janina Kugel, Cedrik Neike, Michael Sen, Ralf P. Thomas; Registered offices: Berlin and Munich, Germany; Commercial registries: Berlin Charlottenburg, HRB 12300, Munich, HRB 6684; WEEE-Reg.-No. DE 23691322

6AV6643-5MA10-0ND2	Multi Panel	A5E02178505	1,5,6
6AV6643-7DB00-0WE0	Multi Panel	A5E03038241	1,5,6
6AV6644-0CB01-2AX0	Multi Panel	A5E02274689	1,2,3,4,5,6 (III)
6AV6644-5AB10-1BS0	Multi Panel	A5E02947234	1,5,6
6AV6644-8AB20-0AA1	Multi Panel	A2B00086065	1,2,3,4,5,6 (III)
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
6AV6645-7CX04-1WP0	Accessories	A5E32262171	1
6AV6645-7CX05-1WP0	Accessories	A5E32262175	1
6AV6645-7CX06-1WP0	Connection Box	A5E32253569	1,5,6
6AV6645-7CY03-1WP0	Accessories	A5E32264523	1
6AV6645-7CY04-1WP0	Accessories	A5E32264537	1
6AV6645-7CY05-1WP0	Accessories	A5E32264555	1
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 23.05.2019
 Ort / place Datum der Ausstellung / Date of issue

Gutsche, Achim
 Head Sub-Segment i.V.
 Name, Funktion / name, function Unterschrift / signature

Muehlhoelzl, Franz
 Head Quality Management 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: Jim Hagemann Snaube; Managing Board: Joe Kaeser, Chairman, President and Chief Executive Officer; Roland Busch, Lisa Davis, Klaus Helmrich, Janina Kugel, Cedrik Neike, Michael Sen, Ralf P. Thomas; Registered offices: Berlin and Munich, Germany; Commercial registries: Berlin Charlottenburg, HRB 12300, Munich, HRB 6684; WEEE-Reg.-No. DE 23691322