

EU-Konformitätserklärung *EU Declaration of Conformity*

No. Khe055HV-09/2025

A5E50802065A

Produktbezeichnung/-modell
Product identification/-model
Dezentrales Peripheriesystem SIMATIC ET 200SP HA
SIMATIC ET 200SP HA distributed I/O system

Hersteller
Manufacturer
Siemens AG

Anschrift
Address
DE-76181 Karlsruhe
Deutschland / Germany

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, die in den Anhängen EMV, NSR, ATEX, RoHS gelistet sind. Diese sind integraler Bestandteil dieser Konformitätserklärung:

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation, depending on the components used, as listed in the Annexes EMC, LVD, ATEX, RoHS which are an integral part of this declaration of conformity:

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

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

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

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

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

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

EU-Konformitätserklärung *EU Declaration of Conformity*

No. Khe055HV-09/2025

A5E50802065A

Weitere Angaben über die Einhaltung dieser Richtlinie(n) enthalten die Anhänge EMV, NSR, ATEX, RoHS und Produktliste.

Further information about the conformity to this Directive(s) is given in the annexes EMC, LVD, ATEX, RoHS, and product list.

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

Siemens Aktiengesellschaft

Karlsruhe 09.09.2025

Ort / *place* Datum der Ausstellung / *date of issue*

Frank Minkwitz

Name / *name* Unterschrift / *Signature*

Head Common Products

Funktion / *function*

Frank Forcher

Name / *name* Unterschrift / *Signature*

Head Quality Management

Funktion / *function*

Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien, ist jedoch keine Beschaffenheits- oder Haltbarkeitsgarantie.

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

Die Sicherheitshinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten.

The safety instructions of the accompanying product documentation shall be observed.

EU-Konformitätserklärung *EU Declaration of Conformity*

No. Khe055HV-09/2025

A5E50802065A

Anhang EMV / Annex EMC

Produktbezeichnung/-modell
Product identification/-model **Dezentrales Peripheriesystem SIMATIC ET 200SP HA**
SIMATIC ET 200SP HA distributed I/O system

Die nachfolgend angeführten Produkte des 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:

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

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

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 designated product with the provisions of the applied Directive(s) is proved by full compliance with the following standards / regulations:

Harmonisierte Normen / Harmonized standards:

Referenznummer <i>Reference number</i>	Ausgabedatum <i>Date of issue</i>	Referenznummer <i>Reference number</i>	Ausgabedatum <i>Date of issue</i>
EN 61000-6-5.....	2015	EN 61000-6-4	2007.....
+ AC.....	2018	+ A1.....	2011.....
EN 61131-2.....	2007	EN 61000-6-2	2005.....
.....

Sonstige technische Normen, Spezifikationen / 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>
IEC 61131-2.....	2017	IEC 61000-6-2	2016.....
.....	.....	IEC 61000-6-4	2018.....
.....

Die Einzelprodukte des oben beschriebenen Gegenstands der Erklärung, für die dieser Anhang gilt, sind im Anhang „Produktliste“ angeführt und erfüllen die einschlägige Harmonisierungsrechtsvorschrift der Union.
The individual products of the above-described object of the declaration to which this Annex applies are listed in the Annex "Product list" and are in conformity with the relevant Union harmonization legislation.



EU-Konformitätserklärung EU Declaration of Conformity

No. Khe055HV-09/2025

A5E50802065A

Anhang NSR / Annex LVD

Produktbezeichnung/-modell
Dezentrales Peripheriesystem SIMATIC ET 200SP HA
Product identification/-model
SIMATIC ET 200SP HA distributed I/O system

Die nachfolgend angeführten Produkte des 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:

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

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

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 designated product with the provisions of the applied Directive(s) is proved by full compliance with the following standards / regulations:

Harmonisierte Normen / Harmonized standards:

Referenznummer Reference number	Ausgabedatum Date of issue	Referenznummer Reference number	Ausgabedatum Date of issue
EN 61010-1.....	2010	EN IEC 61010-2-201	2018.....
+A1	2019 .....	.....	.....
.....
.....

Sonstige technische Normen, Spezifikationen / other technical standards, specifications:

Referenznummer Reference number	Ausgabedatum Date of issue	Referenznummer Reference number	Ausgabedatum Date of issue
EN IEC 61010-2-201.....	2024 .....	.....	.....
.....
.....

Die Einzelprodukte des oben beschriebenen Gegenstands der Erklärung, für die dieser Anhang gilt, sind im Anhang „Produktliste“ angeführt und erfüllen die einschlägige Harmonisierungsrechtsvorschrift der Union.
The individual products of the above-described object of the declaration to which this Annex applies are listed in the Annex "Product list" and are in conformity with the relevant Union harmonization legislation.

EU-Konformitätserklärung EU Declaration of Conformity

No. Khe055HV-09/2025

A5E50802065A

Anhang ATEX / Annex ATEX

Produktbezeichnung/-modell
Product identification/-model

Dezentrales Peripheriesystem SIMATIC ET 200SP HA
SIMATIC ET 200SP HA distributed I/O system

Die nachfolgend angeführten Produkte des 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

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

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

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 designated product with the provisions of the applied Directive(s) is proved by full compliance with the following standards / regulations:

Harmonisierte Normen / Harmonized standards:

Referenznummer <i>Reference number</i>	Ausgabedatum <i>Date of issue</i>	Referenznummer <i>Reference number</i>	Ausgabedatum <i>Date of issue</i>
EN IEC 60079-0.....	2018 .....	.....	.....
EN IEC 60079-7.....	2015 .....	.....	.....
+ A1	2018 .....	.....	.....
.....
.....

ATEX-Kennzeichnung:
ATEX marking:



Die Einzelprodukte des oben beschriebenen Gegenstands der Erklärung, für die dieser Anhang gilt, sind im Anhang „Produktliste“ angeführt und erfüllen die einschlägige Harmonisierungsrechtsvorschrift der Union.
The individual products of the above-described object of the declaration to which this Annex applies are listed in the Annex "Product list" and are in conformity with the relevant Union harmonization legislation.



EU-Konformitätserklärung EU Declaration of Conformity

No. Khe055HV-09/2025

A5E50802065A

Anhang / Annex RoHS

Produktbezeichnung/-modell **Dezentrales Peripheriesystem SIMATIC ET 200SP HA**
Product identification/-model **SIMATIC ET 200SP HA distributed I/O system**

Die nachfolgend angeführten Produkte des 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:

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

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

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 designated product with the provisions of the applied Directive(s) is proved by full compliance with the following standards / regulations:

Harmonisierte Normen / Harmonized standards:

Referenznummer <i>Reference number</i>	Ausgabedatum <i>Date of issue</i>	Referenznummer <i>Reference number</i>	Ausgabedatum <i>Date of issue</i>
EN IEC 63000	2018 .....	.....	.....
.....
.....
.....

Die Einzelprodukte des oben beschriebenen Gegenstands der Erklärung, für die dieser Anhang gilt, sind im Anhang „Produktliste“ angeführt und erfüllen die einschlägige Harmonisierungsrechtsvorschrift der Union.
The individual products of the above-described object of the declaration to which this Annex applies are listed in the Annex "Product list" and are in conformity with the relevant Union harmonization legislation.

EU-Konformitätserklärung EU Declaration of Conformity

No. Khe055HV-09/2025

A5E50802065A

Anhang Produktliste / Annex Product List

Bestellnummer / part number	Bezeichnung / designation	Anhänge / Annexes			
		EMV / EMC	NSR / LVD	ATEX	RoHS
6DL1131-6DF00-0EK0	DI 8x24 ..125VDC HA (PG)	X	1	X	X
6DL1131-6DF00-0PK0	DI 8x24 ..125VDC HA	X	1	X	X
6DL1131-6GF00-0EK0	DI 8x230VAC HA (PG)	X	1	X	X
6DL1131-6GF00-0PK0	DI 8x230VAC HA	X	1	X	X
6DL1132-6FF00-0PK0	DQ 8x24V..230VAC/2A HA	X	1	X	X
6DL1132-6HD50-0EK0	RQ 4x120VDC-230VAC/5A CO HA (PG)	X	X		X
6DL1132-6HD50-0PK0	RQ 4x120VDC-230VAC/5A CO HA	X	X		X

NOTE 1 Die grundlegenden Anforderungen der Richtlinie 2014/34/EU gemäß Anhang II, 1.2.7 werden durch Anwendung und Erfüllung der für das Produkt einschlägigen Teile von unter der Richtlinie 2014/35/EU harmonisiert(en) Normen erfüllt (Details siehe Anhang NSR).

Note 1 The essential requirements of Directive 2014/34/EU as set out in Annex II, 1.2.7 are met by applying and complying with the parts of the harmonized standards under Directive 2014/35/EU (for details see Annex LVD) which are relevant for the product.