

EU-Konformitätserklärung *EU Declaration of Conformity*

No. Khe042-1-11/2022

A5E51460488A

Produktbezeichnung/-
modell
*Product identification/-
model*

SIMATIC ET 200iSP

Hersteller
Manufacturer

Siemens AG
Digital Industries
Process Automation

Anschrift
Address

Östliche Rheinbrückenstr. 50
DE-76181 Karlsruhe

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, 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, 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

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

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. Khe042-1-11/2022

A5E51460488A

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

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

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

Siemens Aktiengesellschaft

Karlsruhe **11.11.2022**
Ort / place Datum der Ausstellung / date of issue

Dr. Friedhelm Geiger
Name / name Unterschrift / Signature

Head HardwareProducts
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. Khe042-1-11/2022

A5E51460488A

Anhang EMV / Annex EMC

Produktbezeichnung/-modell
Product identification/-model

SIMATIC ET 200iSP

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 61000-6-4.....	2007		
+ A1	2011		
EN 61000-6-2.....	2005		
.....			
.....			

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. Khe042-1-11/2022

A5E51460488A

Anhang ATEX / Annex ATEX

Produktbezeichnung/-modell
Product identification/-model
SIMATIC ET 200iSP

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 Reference number	Ausgabedatum Date of issue	Referenznummer Reference number	Ausgabedatum Date of issue
EN IEC 60079-0.....	2018	EN 60079-11.....	2012.....
EN 60079-1.....	2014	EN 60079-18.....	2015.....
		+ A1.....	2017.....
EN 60079-7.....	2015		
+ A1	2018		

Name, Anschrift, Kennnummer der notifizierten Stelle: **DEKRA Certification B.V.0344**
name, address, identification number of the notified body
Meander 1051
6825 MJ Arnhem
The Netherlands

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. Khe042-1-11/2022

A5E51460488A

Anhang / Annex RoHS

Produktbezeichnung/-modell
Product identification/-model

SIMATIC ET 200iSP

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. Khe042-1-11/2022

A5E51460488A

Anhang Produktliste / Annex Product List

Bestellnummer / part number	Bezeichnung / designation	Nummer der Baumusterprüf- bescheinigung / Number of the type-examination certificate	ATEX-Kennzeichnung / ATEX marking	Anhänge / Annexes		
				EMV / EMC	ATEX	RoHS
6ES7131-7RF00-0AB0	ET200ISP, EL-MOD., 8DI, NAMUR	KEMA 04ATEX1248	II 2 G (1) G Ex ib [ja Ga] IIC T4 Gb and/or II 2 G (1) D Ex ib [ja IIIC Da] IIC T4 Gb and/or I M 2 Ex ib [ja] I Mb	X	X	X
6ES7132-7GD00-0AB0	ET200ISP, EL-MOD., 4DO, DC 23,1V, 20MA	KEMA 04ATEX1249	II 2 G (1) G Ex ib [ja Ga] IIC T4 Gb and/or II 2 G (1) D Ex ib [ja IIIC Da] IIC T4 Gb and/or I M 2 Ex ib [ja] I Mb	X	X	X
6ES7132-7GD10-0AB0	ET200ISP, EL-MOD., 4DO, DC 17,4V, 27MA	KEMA 04ATEX1249	II 2 G (1) G Ex ib [ja Ga] IIC T4 Gb and/or II 2 G (1) D Ex ib [ja IIIC Da] IIC T4 Gb and/or I M 2 Ex ib [ja] I Mb	X	X	X
6ES7132-7GD21-0AB0	ET200ISP, EL-MOD., 4DO, DC 17,4V, 40MA	KEMA 04ATEX1249	II 2 G (1) G Ex ib [ja Ga] IIC T4 Gb and/or II 2 G (1) D Ex ib [ja IIIC Da] IIC T4 Gb and/or I M 2 Ex ib [ja] I Mb	X	X	X
6ES7132-7GD30-0AB0	ET200ISP, EL-MOD., 4DO, DC 25,5V, 22MA	KEMA 04ATEX1249	II 2 G (1) G Ex ib [ja Ga] IIC T4 Gb and/or II 2 G (1) D Ex ib [ja IIIC Da] IIC T4 Gb and/or I M 2 Ex ib [ja] I Mb	X	X	X
6ES7132-7HB00-0AB0	ET200ISP, RELAY- MOD., 2DO, UC60V, 2A	KEMA 07ATEX0180	II 2 G Ex eb ib mb IIC T4 Gb and/or I M 2 EX eb ib mb I Mb	X	X	X

EU-Konformitätserklärung

EU Declaration of Conformity

No. Khe042-1-11/2022

A5E51460488A

Bestellnummer / part number	Bezeichnung / designation	Nummer der Baumusterprüf- bescheinigung / Number of the type-examination certificate	ATEX-Kennzeichnung / ATEX marking	Anhänge / Annexes		
				EMV / EMC	ATEX	RoHS
6ES7132-7RD01-0AB0	ET200ISP, EL-MOD., 4DO, DC 23,1V, 20MA	KEMA 04ATEX1249	II 2 G (1) G Ex ib [ia Ga] IIC T4 Gb and/or II 2 G (1) D Ex ib [ia IIIC Da] IIC T4 Gb and/or I M 2 Ex ib [ia] I Mb	X	X	X
6ES7132-7RD11-0AB0	ET200ISP, EL-MOD., 4DO, DC 17,4V, 27MA	KEMA 04ATEX1249	II 2 G (1) G Ex ib [ia Ga] IIC T4 Gb and/or II 2 G (1) D Ex ib [ia IIIC Da] IIC T4 Gb and/or I M 2 Ex ib [ia] I Mb	X	X	X
6ES7132-7RD22-0AB0	ET200ISP, EL-MOD., 4DO, DC 17,4V, 40MA	KEMA 04ATEX1249	II 2 G (1) G Ex ib [ia Ga] IIC T4 Gb and/or II 2 G (1) D Ex ib [ia IIIC Da] IIC T4 Gb and/or I M 2 Ex ib [ia] I Mb	X	X	X
6ES7134-7SD00-0AB0	ET200ISP, EL-MOD., 4 AI TC	KEMA 04ATEX1246	II 2 G (1) G Ex ib [ia Ga] IIC T4 Gb and/or II 2 G (1) D Ex ib [ia IIIC Da] IIC T4 Gb and/or I M 2 Ex ib [ia] I Mb	X	X	X
6ES7134-7SD51-0AB0	ET200ISP, EL-MOD., 4 AI RTD, PT100/NI100	KEMA 04ATEX1247	II 2 G (1) G Ex ib [ia Ga] IIC T4 Gb and/or II 2 G (1) D Ex ib [ia IIIC Da] IIC T4 Gb and/or I M 2 Ex ib [ia] I Mb	X	X	X
6ES7134-7TD00-0AB0	ET200ISP, EL-MOD., 4 AI, HART, 2DRAHT	KEMA 04ATEX1244	II 2 G (1) G Ex ib [ia Ga] IIC T4 Gb and/or II 2 G (1) D Ex ib [ia IIIC Da] IIC T4 Gb and/or I M 2 Ex ib [ia] I Mb	X	X	X
6ES7134-7TD50-0AB0	ET200ISP, EL-MOD., 4 AI, HART, 4DRAHT	KEMA 04ATEX1245	II 2 G (1) G Ex ib [ia Ga] IIC T4 Gb and/or II 2 G (1) D Ex ib [ia IIIC Da] IIC T4 Gb and/or I M 2 Ex ib [ia] I Mb	X	X	X

EU-Konformitätserklärung

EU Declaration of Conformity

No. Khe042-1-11/2022

A5E51460488A

Bestellnummer / part number	Bezeichnung / designation	Nummer der Baumusterprüf- bescheinigung / Number of the type-examination certificate	ATEX-Kennzeichnung / ATEX marking	Anhänge / Annexes		
				EMV / EMC	ATEX	RoHS
6ES7135-7TD00-0AB0	ET200ISP, EL-MOD., 4 AO, 4-20MA, HART	KEMA 04ATEX1250	II 2 G (1) G Ex ib [ja Ga] IIC T4 Gb and/or II 2 G (1) D Ex ib [ja IIIC Da] IIC T4 Gb and/or I M 2 Ex ib [ja] I Mb	X	X	X
6ES7138-7AA00-0AA0	ET200ISP, RESERVEMODUL	KEMA 04ATEX1251	II 2 G Ex ib IIC T4 Gb and/or I M 2 Ex ib I Mb	X	X	X
6ES7138-7BB00-0AB0	ET 200ISP, WATCHDOG MOD.	KEMA 06ATEX0086	II 2 G Ex ib IIC T4 Gb and/or I M 2 Ex ib I Mb	X	X	X
6ES7138-7EA01-0AA0	ET200ISP, STROMVERSOR- GUNGSMODUL	KEMA 04ATEX2263	II 2 G Ex db eb [ib] IIC T4 Gb and/or I M 2 Ex db eb [ib] I Mb	X	X	X
6ES7138-7EC00-0AA0	ET200ISP, STROM- VERSORGUNGS- MOD. AC120/230V	KEMA 09ATEX0156	II 2 G Ex db eb [ib] IIC T4 Gb and/or I M 2 Ex db eb [ib] I Mb	X	X	X
6ES7152-1AA00-0AB0	ET200ISP, ANSCHALTUNG IM152-1	KEMA 04ATEX1243	II 2 G Ex ib IIC T4 Gb and/or I M 2 Ex ib I Mb	X	X	X
6ES7152-1BA00-0AB0	ET 200iSP, IM 152-1 PN	DEKRA 22ATEX0036	II 2 G Ex ib IIC T4 Gb and/or I M 2 Ex ib I Mb	X	X	X
6ES7193-7AA00-0AA0	ET200ISP, TERM.- MOD. TM-IM/EM60S, SCHRAUB	KEMA 04ATEX2242	II 2 G (1) G Ex ib [ja Ga/ib] IIC T4 Gb and/or II 2 G (1) D Ex ib [ja IIIC Da] IIC T4 Gb and/or I M 2 Ex ib [ja/ib] I Mb	X	X	X

EU-Konformitätserklärung

EU Declaration of Conformity

No. Khe042-1-11/2022

A5E51460488A

Bestellnummer / part number	Bezeichnung / designation	Nummer der Baumusterprüf- bescheinigung / Number of the type-examination certificate	ATEX-Kennzeichnung / ATEX marking	Anhänge / Annexes		
				EMV / EMC	ATEX	RoHS
6ES7193-7AA10-0AA0	ET200ISP, TERM.- MOD. TM-IM/EM60C, FEDER	KEMA 04ATEX2242	II 2 G (1) G Ex ib [ja Ga/ib] IIC T4 Gb and/or II 2 G (1) D Ex ib [ja IIIC Da] IIC T4 Gb and/or I M 2 Ex ib [ja/ib] I Mb	X	X	X
6ES7193-7AA20-0AA0	ET200ISP, TERM.- MOD. TM-IM/EM60S	KEMA 04ATEX2242	II 2 G (1) G Ex ib [ja Ga/ib] IIC T4 Gb and/or II 2 G (1) D Ex ib [ja IIIC Da] IIC T4 Gb and/or I M 2 Ex ib [ja/ib] I Mb	X	X	X
6ES7193-7AB00-0AA0	ET200ISP, TERM.- MOD. TM-IM/IM F. ZWEI IM	KEMA 04ATEX2242	II 2 G (1) G Ex ib [ja Ga/ib] IIC T4 Gb and/or II 2 G (1) D Ex ib [ja IIIC Da] IIC T4 Gb and/or I M 2 Ex ib [ja/ib] I Mb	X	X	X
6ES7193-7CA00-0AA0	ET200ISP, TERM.- MOD. TM-EM/EM60S F. EM	KEMA 04ATEX2242	II 2 G (1) G Ex ib [ja Ga/ib] IIC T4 Gb and/or II 2 G (1) D Ex ib [ja IIIC Da] IIC T4 Gb and/or I M 2 Ex ib [ja/ib] I Mb	X	X	X
6ES7193-7CA10-0AA0	ET200ISP, TERM.- MOD. TM-EM/EM60C F. EM	KEMA 04ATEX2242	II 2 G (1) G Ex ib [ja Ga/ib] IIC T4 Gb and/or II 2 G (1) D Ex ib [ja IIIC Da] IIC T4 Gb and/or I M 2 Ex ib [ja/ib] I Mb	X	X	X
6ES7193-7CA20-0AA0	ET200ISP, TERM.- MOD. TM-EM/EM60S F. EM	KEMA 04ATEX2242	II 2 G (1) G Ex ib [ja Ga/ib] IIC T4 Gb and/or II 2 G (1) D Ex ib [ja IIIC Da] IIC T4 Gb and/or I M 2 Ex ib [ja/ib] I Mb	X	X	X
6ES7193-7CB00-0AA0	ET200ISP, TERM.- MOD. TM-RM/RM	KEMA 07ATEX0205	II 2 G Ex db eb ib IIC T4 Gb and/or I M 2 Ex db eb ib I Mb	X	X	X

EU-Konformitätserklärung

EU Declaration of Conformity

No. Khe042-1-11/2022

A5E51460488A

Bestellnummer / <i>part number</i>	Bezeichnung / <i>designation</i>	Nummer der Baumusterprüf- bescheinigung / <i>Number of the type-examination certificate</i>	ATEX-Kennzeichnung / <i>ATEX marking</i>	Anhänge / Annexes		
				EMV / EMC	ATEX	RoHS
6ES7193-7DA10-0AA0	ET200ISP, TERMINAL-MOD. TM- PS-A F. SV	KEMA 04ATEX2242	II 2 G (1) G Ex ib [ja Ga/ib] IIC T4 Gb and/or II 2 G (1) D Ex ib [ja IIIC Da] IIC T4 Gb and/or I M 2 Ex ib [ja/ib] I Mb	X	X	X
6ES7193-7DA20-0AA0	ET200ISP, TERM.- MOD. TM-PS-A UC	KEMA 04ATEX2242	II 2 G (1) G Ex ib [ja Ga/ib] IIC T4 Gb and/or II 2 G (1) D Ex ib [ja IIIC Da] IIC T4 Gb and/or I M 2 Ex ib [ja/ib] I Mb	X	X	X
6ES7193-7DB10-0AA0	ET200ISP, TERMINAL-MOD. TM- PS-A F. SV	KEMA 04ATEX2242	II 2 G (1) G Ex ib [ja Ga/ib] IIC T4 Gb and/or II 2 G (1) D Ex ib [ja IIIC Da] IIC T4 Gb and/or I M 2 Ex ib [ja/ib] I Mb	X	X	X
6ES7193-7DB20-0AA0	ET200ISP, TERM.- MOD. TM-PS-B UC	KEMA 04ATEX2242	II 2 G (1) G Ex ib [ja Ga/ib] IIC T4 Gb and/or II 2 G (1) D Ex ib [ja IIIC Da] IIC T4 Gb and/or I M 2 Ex ib [ja/ib] I Mb	X	X	X
6ES7972-0AC80-0XA0	ANSCHALT. RS485- IS KOPPL.,	KEMA 03ATEX1183	II 3(2) G Ex ec [ib Gb] IIC T4 Gc	X	X	X