

**EU-Konformitätserklärung / EU-Declaration of Conformity**  
 Nr. / No. Khe034FH-11/2024  
 A5E51424522A

Produktbezeichnung/-modell  
*Product identification/-model*  
**SIMATIC S7-400 FH**  
**Zentralbaugruppe / Central Processing Unit:**  
 6ES7410-5FM08-0AB0, 6ES7410-5HM08-0AB0, 6ES7410-5HX08-0AB0, 6ES7412-5HK06-0AB0,  
 6ES7414-5HM06-0AB0, 6ES7416-5HS06-0AB0, 6ES7417-5HT06-0AB0

Hersteller  
*Manufacturer*  
 Siemens Aktiengesellschaft, Digital Industries, Process Automation  
 Anschrift  
*Address*  
 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:**

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

**2006/42/EG** Richtlinie des europäischen Parlaments und des Rates vom 17. Mai 2006 über Maschinen und zur Änderung der Richtlinie 95/16/EG (Neufassung)

*2006/42/EC Directive of the European Parliament and of the Council of 17. May 2006 on machinery, and amending Directive 95/16/EC (recast)*

**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 (ab 20.04.2016)

*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 (from 20.04.2016)*

**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 (ab 20.04.2016)

*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 (from 20.04.2016)*

**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

*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*

Name, Anschrift bevollmächtigte Person für technische Unterlagen: Siemens Aktiengesellschaft, DI PA AE  
 Name, address of authorised person for technical file: Östliche Rheinbrückenstr. 50, 76187 Karlsruhe

ATEX-Kennzeichnung / ATEX marking: II 3 G Ex ec IIC T4 Gc

Name, Anschrift der notifizierten Stelle / name, address of the notified body:  
 für Maschinenrichtlinie / for Machinery Directive:  
 TÜV SÜD Product Service GMBH Zertifizierstelle  
 Ridlerstraße 65, 80339 München; Germany

Name, Anschrift der anerkannten Prüfstelle / name, address of the Test Laboratory:  
 für ATEX-Richtlinie / for ATEX Directive  
 DEKRA Certification B.V.  
 Meander 1051, 6825 MJ Arnhem, The Netherlands

Kennnummer der notifizierten Stelle / identification number of the notified body: 0123  
 Nummer EU-Baumusterprüfbescheinigung / number EU type-examination certificate:  
 M6A 020080 0007

Nummer Baumusterprüfbescheinigung / number type-examination certificate:  
 DEKRA 21ATEX0010 X

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>	Referenznummer <i>Reference number</i>	Ausgabedatum <i>Date of issue</i>
EN 61131-2.....	2007.....	EN IEC 63000.....	2018.....	.....	.....
EN ISO 13849-1.....	2023.....	EN IEC 62061.....	2021.....	.....	.....
EN IEC 60079-0.....	2018.....	EN IEC 60079-7 + A1.....	2015 / 2018.....	.....	.....

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

Referenznummer <i>Reference number</i>	Ausgabedatum <i>Date of issue</i>	Referenznummer <i>Reference number</i>	Ausgabedatum <i>Date of issue</i>	Referenznummer <i>Reference number</i>	Ausgabedatum <i>Date of issue</i>
IEC 61326-3-1.....	2017.....	IEC 61131-2.....	2017.....	IEC 62061.....	2021.....
IEC 61000-6-2.....	2016.....	IEC 61000-6-4.....	2018.....	.....	.....

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

Siemens Aktiengesellschaft

**Karlsruhe, 28.11.2024**

(Ort und Datum,  
 Place and Date)

Frank Minkwitz  
 Head Common Products

Frank Forcher  
 Head Quality Management)

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.*

Siemens Aktiengesellschaft: Chairman of the Supervisory Board: Jim Hagemann Snaube; Managing Board: Roland Busch, Chairman, President and Chief Executive Officer; Veronika Bienert, Peter Koerte, Cedrik Neike, Matthias Rebellius, Ralf P. Thomas, Judith Wiese; Registered offices: Berlin and Munich, Germany; Commercial registries: Berlin-Charlottenburg, HRB 12300, Munich, HRB 6684; WEEE-Reg.-No. DE 23691322