

EU-Konformitätserklärung / *EU-Declaration of Conformity*  
 UK Declaration of Conformity  
 Nr. / No. **8530 / ET 200AL-F / J5 / 10.2023**

**Produktbezeichnung**  
*Product identification*

**Speicherprogrammierbare Steuerung SIMATIC ET200AL-F**  
*Distributed I/O Devices ET 200AL-F*  
 bestehend aus/ consisting of:

**Digitaleingabebaugruppe & Digitalausgabebaugruppe/ *Digital Input & Output Module***  
 ET200AL F-DI 4+F-DQ 2x 24VDC/2A, 4xM12      6ES7146-5FF00-0BA0

**eCoding-Stecker (Zubehör) / eCoding Plug (Accessory)**  
 E coding plug, IP 65/67      6ES7194-6KB01-0AA0\*

Für die mit \* (Sternchen) gekennzeichneten Module gilt nicht die Maschinen-Richtlinie und die Maschinen Verordnung.  
*Modules marked with \* (asterisk) do not apply the machinery directive and machinery regulation.*

**Hersteller**  
*Manufacturer*

Siemens Aktiengesellschaft, DI FA

**Anschrift**  
*Address*

Gleiwitzer Strasse 555  
 DE-90475 Nuremberg  
 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 und den entsprechenden britischen Rechtsvorschriften, je nach eingesetzten Komponenten:**

*The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation and the designated British regulations, depending on the components used:*

<b>2006/42/EG</b>	Richtlinie des europäischen Parlaments und des Rates vom 17. Mai 2006 über Maschinen und zur Änderung der Richtlinie 95/16/EG (Neufassung); Amtsblatt der EU L157, 9/06/2006, S. 24–87
<b>2006/42/EC</b>	<i>Directive of the European Parliament and of the Council of 17. May 2006 on machinery, and amending Directive 95/16/EC (recast); Official Journal of the EU L157, 9/06/2006, p. 24–87</i>
<b>S.I. 2008 No. 1597</b>	<i>Supply of Machinery (Safety) Regulations 2008 (S.I. 2008 No. 1597), and related amendments</i>
<b>2014/30/EU</b>	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
<b>2014/30/EU</b>	<i>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</i>
<b>S.I. 2016 No. 1091</b>	<i>Electromagnetic Compatibility Regulations 2016 (S.I. 2016 No. 1091), and related amendments</i>
<b>2011/65/EU</b>	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
<b>2011/65/EU</b>	<i>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</i>
<b>S.I. 2012 No. 3032</b>	<i>Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012 (S.I. 2012 No. 3032), and related amendments</i>

**Bevollmächtigt für die Zusammenstellung der technischen Unterlagen:**  
*Authorised to compile the technical content:*

Siemens Aktiengesellschaft, DI FA TI COS  
 Werner-von-Siemens Str.50, 92224 Amberg

**Name, address of person authorized to compile the technical file for UKCA:**

Siemens plc, Manchester M20 2UR, UK

Name, Anschrift der benannten Stelle / name, address of the notified body:

für Maschinenrichtlinie / for Machinery Directive:

TÜV SÜD Produkt Service GmbH Certification Body  
Ridlerstraße 65, 80339 München; Germany

Kennnummer der benannten Stelle / identification number of the notified body:

0123

Nummer EU-Baumusterprüfbescheinigung / number EU type-examination certificate:

M6A 067803 0019

for UK Machinery Regulation:

Please refer to the EU type-examination certificate (see left side)

Die Übereinstimmung des bezeichneten Produkts mit den angewandten Richtlinie(n) und Verordnung(en) wird nachgewiesen durch die vollständige Einhaltung folgender Normen oder technischen Spezifikationen:

*Compliance of the designated product with the applied directive(s) and regulation(s) is demonstrated by full compliance with the following standards or technical specifications:*

Harmonisierte Normen / Harmonized European Standards:

Designated standards:

Referenznummer Reference number	Ausgabedatum Date of issue	Referenznummer Reference number	Ausgabedatum Date of issue	Referenznummer Reference number	Ausgabedatum Date of issue
EN ISO 13849-1	2015	EN 61000-6-2	2005/AC:2005	EN IEC 61000-6-2	2019
EN 61000-6-4	2007+A1:2011	EN IEC 61000-6-4	2019	EN IEC 62061	2021
EN 61131-2	2007	EN IEC 63000	2018		

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

Siemens Aktiengesellschaft

Erlangen,

04.10.2023

Ort / place,

Datum der Ausstellung / Date of issue  
(TT.MM.JJJJ) / (DD.MM.YYYY)

Thomas Eberharth  
Head of Safety Integrated  
DI FA SEA SAFI

Thomas Hofmann  
Head of Quality Management & Business Excellence  
DI FA CTR QM&BE

i.V.

i.V.

Name, name  
Funktion, function

Unterschrift  
signature

Name, name  
Funktion, function

Unterschrift  
signature

Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien und Verordnungen, 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) and Regulation(s) but does not imply any guarantee of quality or durability. The safety notes included with the product documentation must be observed.*