



EU-Konformitätserklärung EU Declaration of Conformity

Nr. / No. **ET 200SP / V1 / 11.2015**

Produktbezeichnung: **Dezentrales Peripheriesystem ET 200SP**
(Bestehend aus: Anschaltungsbaugruppe, Zentralbaugruppe, Base Units, Digitaleingabebaugruppe, Digitalausgabebaugruppe, Analogeingabebaugruppe, Analogausgabebaugruppe, Relais Modul, IO-Link, Energy Meter, Technologiemodule, CM-Module, BA-Send / BU-Send, Zubehörteile)

Product identification: **Distributed Input/Output Devices ET 200SP**
(consisting of: Interface Modules, Power Modules, Digital Input Modules, Digital Output Modules, Analog Input Modules, Analog Output Modules, Relay Modules, IO-Link, Energy Meter, Technology Modules, CM-Modules, BA-Send/BU-Send, Accessories)

Hersteller: Siemens AG
Manufacturer: DF FA AS

Anschrift: Gleiwitzer Str. 555
Address: 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, je nach eingesetzten Komponenten, wie in den Anhängen EMV, NSR, ATEX, RoHS beschrieben, die integraler Bestandteil dieser Konformitätserklärung sind:

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

EMV-Richtlinie:

2004/108/EG Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates vom 15. Dezember 2004 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit (**bis 19.04.2016**)

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**)

EMC Directive:

2004/108/EC Directive of the European Parliament and of the Council of 15 December 2004 on the approximation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility (**until 19.04.2016**)

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**)

Niederspannungsrichtlinie:

2006/95/EG Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates vom 12. Dezember 2006 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten betreffend elektrische Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen (**bis 19.04.2016**)

Siemens Aktiengesellschaft: Chairman of the Supervisory Board: Gerhard Cromme; Managing Board: Joe Kaeser, Chairman, President and Chief Executive Officer; Roland Busch, Lisa Davis, Klaus Helmrich, Janina Kugel, Siegfried Russwurm, Ralf P. Thomas; Registered offices: Berlin and Munich, Germany; Commercial registries: Berlin Charlottenburg, HRB 12300, Munich, HRB 6684; WEEE-Reg.-No. DE 23691322

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 (**ab 20.04.2016**)

Low Voltage Directive:

2006/95/EC

Directive of the European Parliament and of the Council of 12 December 2006 on the harmonisation of the laws of Member States relating to electrical equipment designed for use within certain voltage limits (**until 19.04.2016**)

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 (**from 20.04.2016**)

ATEX Richtlinie:

94/9/EG

Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates vom 23. März 1994 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten für Geräte und Schutzsysteme zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen (**bis 19.04.2016**)

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**)

ATEX Directive:

94/9/EC

Directive of the European Parliament and of the Council of 23 March 1994 on the approximation of the laws of the Member States concerning equipment and protective systems intended for use in potentially explosive atmospheres (**until 19.04.2016**)

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**)

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/EC

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

Weitere Angaben über die Einhaltung dieser Richtlinie(n) enthalten die Anhänge EMV, NSR, ATEX, RoHS.
Further information about the conformity to this Directive(s) is given in the Annexes EMC, LVD, ATEX, RoHS.

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

Siemens Aktiengesellschaft

Amberg,
Ort / place,

30th Nov 2015
Datum der Ausstellung / Date of issue

Florian Göldner
Director Quality Assurance



Name, name
Funktion, function

Unterschrift
signature

Alois Gresser
Head of SIMATIC Type Test



Name, name
Funktion, 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 notes included with the product documentation must be observed.*

Siemens Aktiengesellschaft: Chairman of the Supervisory Board: Gerhard Cromme; Managing Board: Joe Kaeser, Chairman, President and Chief Executive Officer; Roland Busch, Lisa Davis, Klaus Helmrich, Janina Kugel, Siegfried Russwurm, Ralf P. Thomas; Registered offices: Berlin and Munich, Germany; Commercial registries: Berlin Charlottenburg, HRB 12300, Munich, HRB 6684; WEEE-Reg.-No. DE 23691322

Anhang EMV *Annex EMC* zur EU-Konformitätserklärung *for EU DECLARATION of CONFORMITY*

Nr. / No. ET 200SP / V1 / 11.2015

Produktbezeichnung: **Dezentrales Peripheriesystem ET 200SP**

Product identification: Distributed Input/Output Devices ET 200SP

Die nachfolgend angeführten Komponenten des oben beschriebenen Gegenstandes der Erklärung erfüllen die einschlägige Harmonisierungsrechtsvorschrift der Union:

The below-mentioned components of the object of the declaration described above are in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:

2004/108/EG Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates vom 15. Dezember 2004 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit (**bis 19.04.2016**)

2004/108/EC *Directive of the European Parliament and of the Council of 15 December 2004 on the approximation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility (**until 19.04.2016**)*

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**)*

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 Europäische Normen:

Harmonized European Standards:

Referenznummer <i>Reference number</i>	Ausgabedatum <i>Edition</i>
EN 61000-6-4	2007+A1:2011
EN 61000-6-2	2005

Das Produkt „Dezentrales Peripheriesystem ET200SP“, für welche dieser Anhang gilt, besteht aus den folgenden Komponenten:

The product "Distributed Input/Output Devices ET 200SP" to which this Annex applies consists of the following components:

Anschaltungsbaugruppe / Interface Modules

6ES7 155-6AR00-0AN0	6ES7 155-6AU00-0CN0
6ES7 155-6AU00-0BN0	6ES7 155-6BU00-0CN0

Zentralbaugruppe / Central Processing Units

6ES7 510-1DJ00-0AB0	6ES7 512-1DK00-0AB0
6ES7 510-1DJ01-0AB0	6ES7 512-1DK01-0AB0

Base Units / Base Units

6ES7 193-6BP00-0BA0	6ES7 193-6BP20-0BB1
6ES7 193-6BP00-0BA1	6ES7 193-6BP20-0BC1
6ES7 193-6BP00-0BD0	6ES7 193-6BP20-0BF0
6ES7 193-6BP00-0DA0	6ES7 193-6BP20-0DA0
6ES7 193-6BP00-0DA1	6ES7 193-6BP20-0DC0
6ES7 193-6BP20-0BA0	6ES7 193-6BP40-0BA1
6ES7 193-6BP20-0BB0	6ES7 193-6BP40-0DA1

Digitaleingabebaugruppe / Digital Input Modules

6ES7 131-6BF00-0AA0	6ES7 131-6BF60-0AA0
6ES7 131-6BF00-0BA0	6ES7 131-6BH00-0BA0
6ES7 131-6BF00-0CA0	6ES7 131-6FD00-0BB1
6ES7 131-6BF00-0DA0	6ES7 131-6TF00-0CA0

Digitalausgabebaugruppe / Digital Output Modules

6ES7 132-6BD20-0BA0	6ES7 132-6BF00-0BA0
6ES7 132-6BD20-0CA0	6ES7 132-6BF00-0CA0
6ES7 132-6BD20-0DA0	6ES7 132-6BF60-0AA0
6ES7 132-6BH00-0BA0	6ES7 132-6FD00-0BB1
6ES7 132-6BF00-0AA0	

Analogeingabebaugruppe / Analog Input Modules

6ES7 134-6FB00-0BA1	6ES7 134-6HB00-0CA1
6ES7 134-6FF00-0AA1	6ES7 134-6HB00-0DA1
6ES7 134-6GB00-0BA1	6ES7 134-6HD00-0BA1
6ES7 134-6GD00-0BA1	6ES7 134-6JD00-0CA1
6ES7 134-6GF00-0AA1	6ES7 134-6JF00-0CA1

Analogausgabebaugruppe / Analog Output Modules

6ES7 135-6FB00-0BA1	6ES7 135-6HB00-0DA1
6ES7 135-6GB00-0BA1	6ES7 135-6HD00-0BA1
6ES7 135-6HB00-0CA1	

Relais Modul / Relay Module

6ES7 132-6GD50-0BA0	6ES7 132-6HD00-0BB1
6ES7 132-6HD00-0BB0	6ES7 132-6MD00-0BB1

IO-Link / IO-Link

6ES7 137-6BD00-0BA0

Energy Meter

6ES7 134-6PA00-0BD0	6ES7 134-6PA20-0BD0
6ES7 134-6PA01-0BD0	

Technologiemodule / Technology Modules

6ES7 138-6AA00-0BA0	6ES7 138-6CG00-0BA0
6ES7 138-6BA00-0BA0	6ES7 138-6DB00-0BB1

CM-Module

6ES7 137-6AA00-0BA0	6ES7 545-5DA00-0AB0
---------------------	---------------------

BU-Send / BU- Send

6ES7 193-6BN00-0NE0

Servermodul / Server module

6ES7 193-6PA00-0AA0

Busadapter / Bus Adapter

6ES7 193-6AF00-0AA0	6ES7 193-6AP20-0AA0
6ES7 193-6AG00-0AA0	6ES7 193-6AP40-0AA0
6ES7 193-6AG20-0AA0	6ES7 193-6AR00-0AA0
6ES7 193-6AG40-0AA0	6ES7 193-6AS00-0AA0
6ES7 193-6AP00-0AA0	

Zubehörteile, nicht markiert, werden zusammen mit den Komponenten der Produktfamilie Dezentrales Peripheriesystem ET200SP getestet:

Accessories not marked, tested together with components of Distributed I/O Devices ET200SP product family:

• BU Cover 15mm <i>BU Cover</i>	6ES7 133-6CV15-1AM0
• BU Cover 20mm <i>BU Cover</i>	6ES7 133-6CV20-1AM0
• Farbcodierschild <i>Colored Coding label</i>	6ES7 193-6CP01-2MA0
• Farbcodierschild <i>Colored Coding label</i>	6ES7 193-6CP02-2MA0
• Farbcodierschild <i>Colored Coding label</i>	6ES7 193-6CP03-2MA0
• Farbcodierschild <i>Colored Coding label</i>	6ES7 193-6CP04-2MA0
• Farbcodierschild <i>Colored Coding label</i>	6ES7 193-6CP71-2AA0
• Farbcodierschild <i>Colored Coding label</i>	6ES7 193-6CP72-2AA0
• Farbcodierschild <i>Colored Coding label</i>	6ES7 193-6CP73-2AA0
• Farbcodierschild <i>Colored Coding label</i>	6ES7 193-6CP74-2AA0
• Farbcodierschild <i>Colored Coding label</i>	6ES7 193-6CP81-2AB0
• Farbcodierschild <i>Colored Coding label</i>	6ES7 193-6CP82-2AB0
• Farbcodierschild <i>Colored Coding label</i>	6ES7 193-6CP83-2AB0
• Betriebsmittelkennzeichen <i>Equipment Identifier Plates</i>	6ES7 193-6LF30-0AW0

- Beschriftungsrolle 6ES7 193-6LR10-0AA0
Marking spool
- Beschriftungsrolle 6ES7 193-6LR10-0AG0
Marking spool
- Schirmanschlusssklemme 6ES7 193-6SC00-1AM0
Shield connection
- Handbuch A5E03576848
manual

Anhang NSR *Annex LVD* zur EU-Konformitätserklärung *for EU DECLARATION of CONFORMITY*

Nr. / No. ET 200SP / V1 / 11.2015

Produktbezeichnung: **Dezentrales Peripheriesystem ET 200SP**

Product identification: Distributed Input/Output Devices ET 200SP

Die nachfolgend angeführten Komponenten des oben beschriebenen Gegenstandes der Erklärung erfüllen die einschlägige Harmonisierungsrechtsvorschrift der Union:

The below-mentioned components of the object of the declaration described above are in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:

2006/95/EG	Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates vom 12. Dezember 2006 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten betreffend elektrische Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen (bis 19.04.2016)
2006/95/EC	<i>Directive of the European Parliament and of the Council of 12 December 2006 on the harmonisation of the laws of Member States relating to electrical equipment designed for use within certain voltage limits (until 19.04.2016)</i>
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 (ab 20.04.2016)
2014/35/EU	<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 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 (from 20.04.2016)</i>

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 Europäische Normen:

Harmonized European Standards:

Referenznummer	Ausgabedatum
<i>Reference number</i>	<i>Edition</i>
EN 61131-2	2007

Anbringung der CE-Kennzeichnung / affixing of the CE-marking: 12

Das Produkt „Dezentrales Peripheriesystem ET200SP“, für welche dieser Anhang gilt, besteht aus den folgenden Komponenten:

The product "Distributed Input/Output Devices ET 200SP" to which this Annex applies consists of the following components:

Base Units / Base Units

6ES7 193-6BP00-0BD0 6ES7 193-6BP20-0BF0

Digitaleingabebaugruppe / Digital Input Modules

6ES7 131-6FD00-0BB1

Digitalausgabebaugruppe / Digital Output Modules

6ES7 132-6FD00-0BB1

Relais Modul / Relay Module

6ES7 132-6GD50-0BA0 6ES7 132-6HD00-0BB1
6ES7 132-6HD00-0BB0 6ES7 132-6MD00-0BB1

Energy Meter

6ES7 134-6PA00-0BD0 6ES7 134-6PA20-0BD0
6ES7 134-6PA01-0BD0

Anhang ATEX / Kategorie 3 *Annex ATEX / Category 3* zur EU-Konformitätserklärung *for EU DECLARATION of CONFORMITY*

Nr. / No. ET 200SP / V1 / 11.2015

Produktbezeichnung: **Dezentrales Peripheriesystem ET 200SP**

Product identification: Distributed Input/Output Devices ET 200SP

Die nachfolgend angeführten Komponenten des oben beschriebenen Gegenstandes der Erklärung erfüllen die einschlägige Harmonisierungsrechtsvorschrift der Union:

The below-mentioned components of the object of the declaration described above are in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:

94/9/EG Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates vom 23. März 1994 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten für Geräte und Schutzsysteme zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen (**bis 19.04.2016**)

94/9/EC *Directive of the European Parliament and of the Council of 23 March 1994 on the approximation of the laws of the Member States concerning equipment and protective systems intended for use in potentially explosive atmospheres (until 19.04.2016)*

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)*

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 Europäische Normen:

Harmonized European Standards:

Referenznummer	Ausgabedatum
<i>Reference number</i>	<i>Edition</i>
EN60079-0	2012 + A11:2013
EN60079-15	2010

Anerkannte Prüfstelle – Zertifikat Nr.: / *Notified body – Certificate No.*

DEKRA 12ATEX0113 X

II 3 G Ex nA IIC T4 Gc

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

Das Produkt „Dezentrales Peripheriesystem ET200SP“, für welche dieser Anhang gilt, besteht aus den folgenden Komponenten:

The product "Distributed Input/Output Devices ET 200SP" to which this Annex applies consists of the following components:

Anschaltungsbaugruppe / Interface Modules

6ES7 155-6AR00-0AN0	6ES7 155-6AU00-0CN0
6ES7 155-6AU00-0BN0	6ES7 155-6BU00-0CN0

Zentralbaugruppe / Central Processing Units

6ES7 510-1DJ00-0AB0	6ES7 512-1DK00-0AB0
6ES7 510-1DJ01-0AB0	6ES7 512-1DK01-0AB0

Base Units / Base Units

6ES7 193-6BP00-0BA0	6ES7 193-6BP20-0BC1
6ES7 193-6BP00-0BA1	6ES7 193-6BP20-0BF0
6ES7 193-6BP00-0DA0	6ES7 193-6BP20-0DA0
6ES7 193-6BP00-0DA1	6ES7 193-6BP20-0DC0
6ES7 193-6BP20-0BA0	6ES7 193-6BP40-0BA1
6ES7 193-6BP20-0BB0	6ES7 193-6BP40-0DA1
6ES7 193-6BP20-0BB1	

Digitaleingabebaugruppe / Digital Input Modules

6ES7 131-6BF00-0AA0	6ES7 131-6BF60-0AA0
6ES7 131-6BF00-0BA0	6ES7 131-6BH00-0BA0
6ES7 131-6BF00-0CA0	6ES7 131-6TF00-0CA0
6ES7 131-6BF00-0DA0	

Digitalausgabebaugruppe / Digital Output Modules

6ES7 132-6BD20-0BA0	6ES7 132-6BF00-0CA0
6ES7 132-6BD20-0CA0	6ES7 132-6BF60-0AA0
6ES7 132-6BD20-0DA0	6ES7 132-6BH00-0BA0
6ES7 132-6BF00-0BA0	

Analogeingabebaugruppe / Analog Input Modules

6ES7 134-6FF00-0AA1	6ES7 134-6HB00-0CA1
6ES7 134-6GD00-0BA1	6ES7 134-6HD00-0BA1
6ES7 134-6GF00-0AA1	6ES7 134-6JD00-0CA1
6ES7 134-6HB00-0DA1	6ES7 134-6JF00-0CA1

Analogausgabebaugruppe / Analog Output Modules

6ES7 135-6HB00-0DA1	6ES7 135-6HD00-0BA1
6ES7 135-6HB00-0CA1	

IO-Link Master Module / IO-Link Master Modules

6ES7 137-6BD00-0BA0

Technologiemodule / Technology Modules

6ES7 138-6AA00-0BA0	6ES7 138-6CG00-0BA0
6ES7 138-6BA00-0BA0	6ES7 138-6DB00-0BB1

CM-Module

6ES7 137-6AA00-0BA0	6ES7 545-5DA00-0AB0
---------------------	---------------------

BU-Send / Bu Send

6ES7 193-6BN00-0NE0

Servermodul / Server module

6ES7 193-6PA00-0AA0

Busadapter / Bus Adapter

6ES7 193-6AF00-0AA0

6ES7 193-6AP00-0AA0

6ES7 193-6AP20-0AA0

6ES7 193-6AP40-0AA0

6ES7 193-6AR00-0AA0

6ES7 193-6AS00-0AA0



Anhang RoHS
Annex RoHS
zur EU-Konformitätserklärung
for EU DECLARATION of CONFORMITY

Nr. / No. ET 200SP / R1 / 11.2015

Produktbezeichnung: **Dezentrales Peripheriesystem ET 200SP**

Product identification: Distributed Input/Output Devices ET 200SP

Die nachfolgend angeführten Komponenten des oben beschriebenen Gegenstandes der Erklärung erfüllen die einschlägige Harmonisierungsrechtsvorschrift der Union:

The below-mentioned components of the object of the declaration described above are in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:

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/EC	<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</i>

Die Übereinstimmung der bezeichneten Produkte mit den Bestimmungen der Richtlinien wird nachgewiesen durch die vollständige Einhaltung folgender Normen / Spezifikationen:

The conformity of the identified products with the provisions of Directives is proved by full compliance with the following standards / specifications:

Harmonisierte Europäische Normen:

Harmonized European Standards:

Referenznummer	Ausgabedatum
<i>Reference number</i>	<i>Edition</i>
EN 50581	2012

Das Produkt „Dezentrales Peripheriesystem ET200SP“, für welche dieser Anhang gilt, besteht aus den folgenden Komponenten:

The product "Distributed Input/Output Devices ET 200SP" to which this Annex applies consists of the following components:

Anschaltungsbaugruppe / Interface Modules

6ES7 155-6AR00-0AN0	6ES7 155-6AU00-0CN0
6ES7 155-6AU00-0BN0	6ES7 155-6BU00-0CN0

Zentralbaugruppe / Central Processing Units

6ES7 510-1DJ00-0AB0	6ES7 512-1DK00-0AB0
6ES7 510-1DJ01-0AB0	6ES7 512-1DK01-0AB0

Base Units / Base Units

6ES7 193-6BP00-0BA0	6ES7 193-6BP20-0BB1
6ES7 193-6BP00-0BA1	6ES7 193-6BP20-0BC1
6ES7 193-6BP00-0BD0	6ES7 193-6BP20-0BF0
6ES7 193-6BP00-0DA0	6ES7 193-6BP20-0DA0
6ES7 193-6BP00-0DA1	6ES7 193-6BP20-0DC0
6ES7 193-6BP20-0BA0	6ES7 193-6BP40-0BA1
6ES7 193-6BP20-0BB0	6ES7 193-6BP40-0DA1

Digitaleingabebaugruppe / Digital Input Modules

6ES7 131-6BF00-0AA0	6ES7 131-6BF60-0AA0
6ES7 131-6BF00-0BA0	6ES7 131-6BH00-0BA0
6ES7 131-6BF00-0CA0	6ES7 131-6FD00-0BB1
6ES7 131-6BF00-0DA0	6ES7 131-6TF00-0CA0

Digitalausgabebaugruppe / Digital Output Modules

6ES7 132-6BD20-0BA0	6ES7 132-6BF00-0BA0
6ES7 132-6BD20-0CA0	6ES7 132-6BF00-0CA0
6ES7 132-6BD20-0DA0	6ES7 132-6BF60-0AA0
6ES7 132-6BH00-0BA0	6ES7 132-6FD00-0BB1
6ES7 132-6BF00-0AA0	

Analogeingabebaugruppe / Analog Input Modules

6ES7 134-6FB00-0BA1	6ES7 134-6HB00-0CA1
6ES7 134-6FF00-0AA1	6ES7 134-6HB00-0DA1
6ES7 134-6GB00-0BA1	6ES7 134-6HD00-0BA1
6ES7 134-6GD00-0BA1	6ES7 134-6JD00-0CA1
6ES7 134-6GF00-0AA1	6ES7 134-6JF00-0CA1

Analogausgabebaugruppe / Analog Output Modules

6ES7 135-6FB00-0BA1	6ES7 135-6HB00-0DA1
6ES7 135-6GB00-0BA1	6ES7 135-6HD00-0BA1
6ES7 135-6HB00-0CA1	

Relais Modul / Relay Module

6ES7 132-6GD50-0BA0	6ES7 132-6HD00-0BB1
6ES7 132-6HD00-0BB0	6ES7 132-6MD00-0BB1

IO-Link / IO-Link

6ES7 137-6BD00-0BA0

Energy Meter

6ES7 134-6PA00-0BD0	6ES7 134-6PA20-0BD0
6ES7 134-6PA01-0BD0	

Technologiemodule / Technology Modules

6ES7 138-6AA00-0BA0	6ES7 138-6CG00-0BA0
6ES7 138-6BA00-0BA0	6ES7 138-6DB00-0BB1

CM-Module

6ES7 137-6AA00-0BA0	6ES7 545-5DA00-0AB0
---------------------	---------------------

BU-Send / BU- Send

6ES7 193-6BN00-0NE0

Servermodul / Server module

6ES7 193-6PA00-0AA0

Busadapter / Bus Adapter

6ES7 193-6AF00-0AA0	6ES7 193-6AP20-0AA0
6ES7 193-6AG00-0AA0	6ES7 193-6AP40-0AA0
6ES7 193-6AG20-0AA0	6ES7 193-6AR00-0AA0
6ES7 193-6AG40-0AA0	6ES7 193-6AS00-0AA0
6ES7 193-6AP00-0AA0	

Zubehörteile, nicht markiert, werden zusammen mit den Komponenten der Produktfamilie Dezentrales Peripheriesystem ET200SP getestet:

Accessories not marked, tested together with components of Distributed I/O Devices ET200SP product family:

• BU Cover 15mm <i>BU Cover</i>	6ES7 133-6CV15-1AM0
• BU Cover 20mm <i>BU Cover</i>	6ES7 133-6CV20-1AM0
• Farbcodierschild <i>Colored Coding label</i>	6ES7 193-6CP01-2MA0
• Farbcodierschild <i>Colored Coding label</i>	6ES7 193-6CP02-2MA0
• Farbcodierschild <i>Colored Coding label</i>	6ES7 193-6CP03-2MA0
• Farbcodierschild <i>Colored Coding label</i>	6ES7 193-6CP04-2MA0
• Farbcodierschild <i>Colored Coding label</i>	6ES7 193-6CP71-2AA0
• Farbcodierschild <i>Colored Coding label</i>	6ES7 193-6CP72-2AA0
• Farbcodierschild <i>Colored Coding label</i>	6ES7 193-6CP73-2AA0
• Farbcodierschild <i>Colored Coding label</i>	6ES7 193-6CP74-2AA0
• Farbcodierschild <i>Colored Coding label</i>	6ES7 193-6CP81-2AB0
• Farbcodierschild <i>Colored Coding label</i>	6ES7 193-6CP82-2AB0
• Farbcodierschild <i>Colored Coding label</i>	6ES7 193-6CP83-2AB0
• Betriebsmittelkennzeichen <i>Equipment Identifier Plates</i>	6ES7 193-6LF30-0AW0
• Beschriftungsrolle <i>Marking spool</i>	6ES7 193-6LR10-0AA0
• Beschriftungsrolle <i>Marking spool</i>	6ES7 193-6LR10-0AG0
• Schirmanschlussklemme <i>Shield connection</i>	6ES7 193-6SC00-1AM0