

EU-Konformitätserklärung EU Declaration of Conformity

Nr. / No. **700 / S7-1200 general / J3 / 06.2017**

Produktbezeichnung: **Speicherprogrammierbare Steuerung SIMATIC S7-1200**
(Bestehend aus: Zentralbaugruppe, Digitaleingabebaugruppe, Digitalausgabebaugruppe, Digitalein-/ausgabebaugruppe, Analogeingabebaugruppe, Analogausgabebaugruppe, Analogein-/ausgabebaugruppe, Kommunikationsbaugruppe, Erweiterungsmodule, Zubehörteile)

Product identification: **Programmable Controller SIMATIC S7-1200**
(consisting of: Central Processing Units, Digital Input Modules, Digital Output Modules, Digital Input/Output Module, Analog Input Modules, Analog Output Modules, Analog Input/Output Modules, Communication Modules, Signal Boards, Battery Boards, Communication Boards, Accessories)

Hersteller: Siemens AG
Manufacturer: DF FA AS
Anschritt: 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 components used, as described in the Annexes EMC, LVD, ATEX, RoHS which are an integral part of this declaration of conformity:

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

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

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

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

Weitere Angaben über die Einhaltung dieser Richtlinie(n) enthalten die Anhängen 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,

28.06.2017

Datum der Ausstellung / Date of issue

Alois Gresser
Head of SIMATIC Type Test
DF FA SYS

Florian Göldner
Director Quality Assurance
DF FA MF QM


Name, name
Funktion, function Unterschrift
signature


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.

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

Nr. / No. **700 / S7-1200 general / J3 / 06.2017**

Produktbezeichnung: **Speicherprogrammierbare Steuerung SIMATIC S7-1200**

Product identification: **Programmable Controller SIMATIC S7-1200**

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:

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

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 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 „Speicherprogrammierbare Steuerung SIMATIC S7-1200“, für welche dieser Anhang gilt, besteht aus den folgenden Komponenten:

The product "Programmable Controller SIMATIC S7-1200" to which this Annex applies consists of the following components:

Zentralbaugruppe / *Central Processing Units*

| Product Description, SIMATIC S7-1200 <i>Produktbeschreibung SIMATIC S7-1200</i> | Siemens Model Number <i>Siemens Modellnummer</i> |
|--|---|
| CPU 1217C DC/DC/DC | 6ES7 217-1AG40-0XB0 |
| CPU 1215C AC/DC/RLY | 6ES7 215-1BG40-0XB0 |
| CPU 1215C DC/DC/DC | 6ES7 215-1AG40-0XB0 |
| CPU 1215C DC/DC/RLY | 6ES7 215-1HG40-0XB0 |
| CPU 1214C AC/DC/RLY | 6ES7 214-1BG40-0XB0 |
| CPU 1214C DC/DC/DC | 6ES7 214-1AG40-0XB0 |
| CPU 1214C DC/DC/RLY | 6ES7 214-1HG40-0XB0 |
| CPU 1212C AC/DC/RLY | 6ES7 212-1BE40-0XB0 |
| CPU 1212C DC/DC/DC | 6ES7 212-1AE40-0XB0 |
| CPU 1212C DC/DC/RLY | 6ES7 212-1HE40-0XB0 |
| CPU 1211C AC/DC/RLY | 6ES7 211-1BE40-0XB0 |
| CPU 1211C DC/DC/DC | 6ES7 211-1AE40-0XB0 |
| CPU 1211C DC/DC/RLY | 6ES7 211-1HE40-0XB0 |
| | |
| CPU 1215C AC/DC/RLY | 6ES7 215-1BG31-0XB0 |
| CPU 1215C DC/DC/DC | 6ES7 215-1AG31-0XB0 |
| CPU 1215C DC/DC/RLY | 6ES7 215-1HG31-0XB0 |
| CPU 1214C AC/DC/RLY | 6ES7 214-1BG31-0XB0 |
| CPU 1214C DC/DC/DC | 6ES7 214-1AG31-0XB0 |
| CPU 1214C DC/DC/RLY | 6ES7 214-1HG31-0XB0 |
| CPU 1212C AC/DC/RLY | 6ES7 212-1BE31-0XB0 |
| CPU 1212C DC/DC/DC | 6ES7 212-1AE31-0XB0 |
| CPU 1212C DC/DC/RLY | 6ES7 212-1HE31-0XB0 |
| CPU 1211C AC/DC/RLY | 6ES7 211-1BE31-0XB0 |
| CPU 1211C DC/DC/DC | 6ES7 211-1AE31-0XB0 |
| CPU 1211C DC/DC/RLY | 6ES7 211-1HE31-0XB0 |

Digitaleingabebaugruppe / Digital Input Modules

| Product Description, SIMATIC S7-1200 <i>Produktbeschreibung SIMATIC S7-1200</i> | Siemens Model Number <i>Siemens Modellnummer</i> |
|---|--|
| SM 1221 DI 8xDC | 6ES7 221-1BF32-0XB0 |
| SM 1221 DI 16xDC | 6ES7 221-1BH32-0XB0 |

Digitalausgabebaugruppe / Digital Output Modules

| Product Description, SIMATIC S7-1200 <i>Produktbeschreibung SIMATIC S7-1200</i> | Siemens Model Number <i>Siemens Modellnummer</i> |
|---|--|
| SM 1222 DO 8xDC | 6ES7 222-1BF32-0XB0 |
| SM 1222 DO 8xRLY | 6ES7 222-1HF32-0XB0 |
| SM 1222 DO 16xDC | 6ES7 222-1BH32-0XB0 |
| SM 1222 DO 16xRLY | 6ES7 222-1HH32-0XB0 |
| SM 1222 DQ8xRLY (CO) | 6ES7 222-1XF32-0XB0 |
| SM 1222 DQ8xRLY (CO) | 6ES7 222-1XF30-0XB0 |

Digitalein-/ausgabebaugruppe / Digital Input/Output Modules

| Product Description, SIMATIC S7-1200 <i>Produktbeschreibung SIMATIC S7-1200</i> | Siemens Model Number <i>Siemens Modellnummer</i> |
|---|--|
| SM 1223 DI 8xDC / DO 8xDC | 6ES7 223-1BH32-0XB0 |
| SM 1223 DI 8xDC / DO 8xRLY | 6ES7 223-1PH32-0XB0 |
| SM 1223 DI 16xDC / DO 16xDC | 6ES7 223-1BL32-0XB0 |
| SM 1223 DI 16xDC / DO 16xRLY | 6ES7 223-1PL32-0XB0 |
| SM 1223 DI 8xAC / DO 8xRLY | 6ES7 223-1QH32-0XB0 |

Analogeingabebaugruppe / Analog Input Modules

| Product Description, SIMATIC S7-1200 <i>Produktbeschreibung SIMATIC S7-1200</i> | Siemens Model Number <i>Siemens Modellnummer</i> |
|---|--|
| SM 1231 AI 4x13 bit | 6ES7 231-4HD32-0XB0 |
| SM 1231 AI 8x13 bit | 6ES7 231-4HF32-0XB0 |
| SM 1231 RTD 4x16 bit | 6ES7 231-5PD32-0XB0 |
| SM 1231 TC 4 x 16 bit | 6ES7 231-5QD32-0XB0 |
| SM 1231 RTD 8 x 16 bit | 6ES7 231-5PF32-0XB0 |
| SM 1231 TC 8 x 16 bit | 6ES7 231-5QF32-0XB0 |
| SM 1231 4 x Analog Input x 16 bit (high feature) | 6ES7 231-5ND32-0XB0 |
| SM 1278 4xIO-Link Master | 6ES7 278-4BD32-0XB0 |
| SM 1238 Energy Meter 480VAC | 6ES7 238-5XA32-0XB0 |

Analogausgabebaugruppe / Analog Output Modules

| Product Description, SIMATIC S7-1200 <i>Produktbeschreibung SIMATIC S7-1200</i> | Siemens Model Number <i>Siemens Modellnummer</i> |
|---|--|
| SM 1232 AQ 2x14 bit | 6ES7 232-4HB32-0XB0 |
| SM 1232 AQ 4x14 bit | 6ES7 232-4HD32-0XB0 |

Analogein-/ausgabebaugruppe / Analog Input/Output Modules

| Product Description, SIMATIC S7-1200 <i>Produktbeschreibung SIMATIC S7-1200</i> | Siemens Model Number <i>Siemens Modellnummer</i> |
|---|--|
| SM 1234 AI 4x13 bit / AQ 2x14 bit | 6ES7 234-4HE32-0XB0 |

Kommunikationsbaugruppe / Communication Modules

| Product Description, SIMATIC S7-1200 <i>Produktbeschreibung SIMATIC S7-1200</i> | Siemens Model Number <i>Siemens Modellnummer</i> |
|---|--|
| CM 1241 RS232 | 6ES7 241-1AH32-0XB0 |
| CM 1241 RS-422/485 | 6ES7 241-1CH32-0XB0 |

Erweiterungsmodule (Signalmodule) / Extension Modules (Signal Boards)

| Product Description, SIMATIC S7-1200 <i>Produktbeschreibung SIMATIC S7-1200</i> | Siemens Model Number <i>Siemens Modellnummer</i> |
|---|--|
| SB 1223 DI 2xDC / DO 2xDC | 6ES7 223-0BD30-0XB0 |
| SB 1232 AQ 1x12 bit | 6ES7 232-4HA30-0XB0 |
| SB 1221 DI 4x24V, HS | 6ES7 221-3BD30-0XB0 |
| SB 1222 DQ 4x24V, HS | 6ES7 222-1BD30-0XB0 |
| SB 1223 DI 2x24V / DQ 2x24V, HS | 6ES7 223-3BD30-0XB0 |
| SB 1221 DI 4x5V, HS | 6ES7 221-3AD30-0XB0 |
| SB 1222 DQ 4x5V, HS | 6ES7 222-1AD30-0XB0 |
| SB 1223 DI 2x5V / DQ 2x5V, HS | 6ES7 223-3AD30-0XB0 |
| SB 1231 AI 1x12 bit | 6ES7 231-4HA30-0XB0 |
| SB 1231 TC 1x16 bit | 6ES7 231-5QA30-0XB0 |
| SB 1231 RTD 1x16 bit | 6ES7 231-5PA30-0XB0 |

Erweiterungsmodul (Batteriemodul) / Extension Module (Battery Board)

| Product Description, SIMATIC S7-1200 <i>Produktbeschreibung SIMATIC S7-1200</i> | Siemens Model Number <i>Siemens Modellnummer</i> |
|---|--|
| BB 1297 Battery | 6ES7 297-0AX30-0XA0 |

Erweiterungsmodul (Kommunikationsmodul) / Extension Modul (Communication Board)

| Product Description, SIMATIC S7-1200 <i>Produktbeschreibung SIMATIC S7-1200</i> | Siemens Model Number <i>Siemens Modellnummer</i> |
|---|--|
| CB 1241 RS-485 | 6ES7 241-1CH30-1XB0 |

Zubehörteile / Accessories

| Product Description, SIMATIC S7-1200 <i>Produktbeschreibung SIMATIC S7-1200</i> | Siemens Model Number <i>Siemens Modellnummer</i> |
|---|--|
| Potentiometer Module (<i>Potentiometer Modul</i>) | 6ES7 274-1XA30-0XA0 |
| 8 Position Input Simulator (<i>Eingangsimulator, 8 Positionen</i>) | 6ES7 274-1XF30-0XA0 |
| 14 Position Input Simulator (<i>Eingangsimulator, 14 Positionen</i>) | 6ES7 274-1XH30-0XA0 |
| Input Simulator, CPU 1217C (<i>Eingangsimulator</i>) | 6ES7 274-1XK30-0XA0 |
| I/O Expansion Cable, 2 meters (<i>E/A Verlängerungskabel, 2 Meter</i>) | 6ES7 290-6AA30-0XA0 |

Endblock-Ersatzbastelsätze / Terminal Block Spare Kits

| Product Description, SIMATIC S7-1200 <i>Produktbeschreibung SIMATIC S7-1200</i> | Siemens Model Number <i>Siemens Modellnummer</i> |
|---|--|
| 7 Pin, Tin-Plated | 6ES7 292-1AG30-0XA0 |
| 7 Pin, Tin-Plated, Keyed Right | 6ES7 292-1AG40-0XA0 |
| 7 Pin, Tin-Plated, Keyed Left | 6ES7 292-1AG40-0XA1 |
| 8 Pin, Tin-Plated | 6ES7 292-1AH30-0XA0 |
| 8 Pin, Tin-Plated, Keyed | 6ES7 292-1AH40-0XA0 |
| 10 Pin, Tin-Plated | 6ES7 292-1AK30-0XA0 |
| 11 Pin, Tin-Plated | 6ES7 292-1AL30-0XA0 |
| 11 Pin, Tin-Plated, Keyed | 6ES7 292-1AL40-0XA0 |
| 12 Pin, Tin-Plated | 6ES7 292-1AM30-0XA0 |
| 12 Pin, Tin-Plated, Keyed | 6ES7 292-1AM40-0XA0 |
| 14 Pin, Tin-Plated | 6ES7 292-1AP30-0XA0 |
| 14 Pin, Tin-Plated, Keyed | 6ES7 292-1AP40-0XA0 |
| 16 Pin, Tin-Plated | 6ES7 292-1AR30-0XA0 |
| 18 Pin, Tin-Plated | 6ES7 292-1AT30-0XA0 |
| 20 Pin, Tin-Plated | 6ES7 292-1AV30-0XA0 |
| 20 Pin, Tin-Plated, Keyed | 6ES7 292-1AV40-0XA0 |
| 3 Pin, Gold-Plated | 6ES7 292-1BC30-0XA0 |
| SB, CB and BB, 6 Pin | 6ES7 292-1BF30-0XA0 |
| 6 Pin, Gold-Plated | 6ES7 292-1BF30-0XB0 |
| 7 Pin, Gold-Plated | 6ES7 292-1BG30-0XA0 |
| 11 Pin, Gold-Plated | 6ES7 292-1BL30-0XA0 |
| 7 Pin, Tin-Plated, Keyed Middle | 6ES7 292-1AG40-0XA2 |

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

Nr. / No. **700 / S7-1200 general / J3 / 06.2017**

Produktbezeichnung: **Speicherprogrammierbare Steuerung SIMATIC S7-1200**

Product identification: **Programmable Controller SIMATIC S7-1200**

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

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

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

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 Europäische Normen:

Harmonized European Standards:

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

Das Produkt „Speicherprogrammierbare Steuerung SIMATIC S7-1200“, für welche dieser Anhang gilt, besteht aus den folgenden Komponenten:

The product "Programmable Controller SIMATIC S7-1200" to which this Annex applies consists of the following components:

Zentralbaugruppe / Central Processing Units

| Product Description, SIMATIC S7-1200 <i>Produktbeschreibung SIMATIC S7-1200</i> | Siemens Model Number <i>Siemens Modellnummer</i> |
|--|---|
| CPU 1215C AC/DC/RLY | 6ES7 215-1BG40-0XB0 |
| CPU 1215C DC/DC/RLY | 6ES7 215-1HG40-0XB0 |
| CPU 1214C AC/DC/RLY | 6ES7 214-1BG40-0XB0 |
| CPU 1214C DC/DC/RLY | 6ES7 214-1HG40-0XB0 |
| CPU 1212C AC/DC/RLY | 6ES7 212-1BE40-0XB0 |
| CPU 1212C DC/DC/RLY | 6ES7 212-1HE40-0XB0 |
| CPU 1211C AC/DC/RLY | 6ES7 211-1BE40-0XB0 |
| CPU 1211C DC/DC/RLY | 6ES7 211-1HE40-0XB0 |
| | |
| CPU 1215C AC/DC/RLY | 6ES7 215-1BG31-0XB0 |
| CPU 1215C DC/DC/RLY | 6ES7 215-1HG31-0XB0 |
| CPU 1214C AC/DC/RLY | 6ES7 214-1BG31-0XB0 |
| CPU 1214C DC/DC/RLY | 6ES7 214-1HG31-0XB0 |
| CPU 1212C AC/DC/RLY | 6ES7 212-1BE31-0XB0 |
| CPU 1212C DC/DC/RLY | 6ES7 212-1HE31-0XB0 |
| CPU 1211C AC/DC/RLY | 6ES7 211-1BE31-0XB0 |
| CPU 1211C DC/DC/RLY | 6ES7 211-1HE31-0XB0 |

Digitalausgabebaugruppe / Digital Output Modules

| Product Description, SIMATIC S7-1200 <i>Produktbeschreibung SIMATIC S7-1200</i> | Siemens Model Number <i>Siemens Modellnummer</i> |
|---|--|
| SM 1222 DO 8xRLY | 6ES7 222-1HF32-0XB0 |
| SM 1222 DO 16xRLY | 6ES7 222-1HH32-0XB0 |
| SM 1222 DQ8xRLY (CO) | 6ES7 222-1XF32-0XB0 |
| SM 1222 DQ8xRLY (CO) | 6ES7 222-1XF30-0XB0 |

Digitalein-/ausgabebaugruppe / Digital Input/Output Modules

| Product Description, SIMATIC S7-1200 <i>Produktbeschreibung SIMATIC S7-1200</i> | Siemens Model Number <i>Siemens Modellnummer</i> |
|---|--|
| SM 1223 DI 8xDC / DO 8xRLY | 6ES7 223-1PH32-0XB0 |
| SM 1223 DI 16xDC / DO 16xRLY | 6ES7 223-1PL32-0XB0 |
| SM 1223 DI 8xAC / DO 8xRLY | 6ES7 223-1QH32-0XB0 |

Analogeingabebaugruppe / Analog Input Modules

| Product Description, SIMATIC S7-1200 <i>Produktbeschreibung SIMATIC S7-1200</i> | Siemens Model Number <i>Siemens Modellnummer</i> |
|---|--|
| SM 1238 Energy Meter 480VAC | 6ES7 238-5XA32-0XB0 |

Endblock-Ersatzbastelsätze / Terminal Block Spare Kits

| Product Description, SIMATIC S7-1200 <i>Produktbeschreibung SIMATIC S7-1200</i> | Siemens Model Number <i>Siemens Modellnummer</i> |
|---|--|
| 7 Pin, Tin-Plated | 6ES7 292-1AG30-0XA0 |
| 7 Pin, Tin-Plated, Keyed Right | 6ES7 292-1AG40-0XA0 |
| 7 Pin, Tin-Plated, Keyed Left | 6ES7 292-1AG40-0XA1 |
| 8 Pin, Tin-Plated | 6ES7 292-1AH30-0XA0 |
| 8 Pin, Tin-Plated, Keyed | 6ES7 292-1AH40-0XA0 |
| 10 Pin, Tin-Plated | 6ES7 292-1AK30-0XA0 |
| 11 Pin, Tin-Plated | 6ES7 292-1AL30-0XA0 |
| 11 Pin, Tin-Plated, Keyed | 6ES7 292-1AL40-0XA0 |
| 12 Pin, Tin-Plated | 6ES7 292-1AM30-0XA0 |
| 12 Pin, Tin-Plated, Keyed | 6ES7 292-1AM40-0XA0 |
| 14 Pin, Tin-Plated | 6ES7 292-1AP30-0XA0 |
| 14 Pin, Tin-Plated, Keyed | 6ES7 292-1AP40-0XA0 |
| 16 Pin, Tin-Plated | 6ES7 292-1AR30-0XA0 |
| 18 Pin, Tin-Plated | 6ES7 292-1AT30-0XA0 |
| 20 Pin, Tin-Plated | 6ES7 292-1AV30-0XA0 |
| 20 Pin, Tin-Plated, Keyed | 6ES7 292-1AV40-0XA0 |
| 3 Pin, Gold-Plated | 6ES7 292-1BC30-0XA0 |
| SB, CB and BB, 6 Pin | 6ES7 292-1BF30-0XA0 |
| 6 Pin, Gold-Plated | 6ES7 292-1BF30-0XB0 |
| 7 Pin, Gold-Plated | 6ES7 292-1BG30-0XA0 |
| 11 Pin, Gold-Plated | 6ES7 292-1BL30-0XA0 |
| 7 Pin, Tin-Plated, Keyed Middle | 6ES7 292-1AG40-0XA2 |

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

Nr. / No. **700 / S7-1200 general / J3 / 06.2017**

Produktbezeichnung: **Speicherprogrammierbare Steuerung SIMATIC S7-1200**

Product identification: **Programmable Controller SIMATIC S7-1200**

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

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

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

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 Europäische Normen:

Harmonized European Standards:

| Referenznummer <i>Reference number</i> | Ausgabedatum <i>Edition</i> |
|--|---------------------------------------|
| EN 60079-0 | 2012 + A11:2013 |
| EN 60079-15 | 2010 |

Anerkannte Prüfstelle – Zertifikat Nr.: / Test Laboratory – Certificate No.

KEMA 04ATEX1130 X

II 3 G Ex nA IIC T3 Gc

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

Das Produkt „Speicherprogrammierbare Steuerung SIMATIC S7-1200“, für welche dieser Anhang gilt, besteht aus den folgenden Komponenten:

The product "Programmable Controller SIMATIC S7-1200" to which this Annex applies consists of the following components:

Zentralbaugruppe / Central Processing Units

| Product Description, SIMATIC S7-1200 <i>Produktbeschreibung SIMATIC S7-1200</i> | Siemens Model Number <i>Siemens Modellnummer</i> |
|---|--|
| CPU 1217C DC/DC/DC | 6ES7 217-1AG40-0XB0 |
| CPU 1215C DC/DC/DC | 6ES7 215-1AG40-0XB0 |
| CPU 1214C DC/DC/DC | 6ES7 214-1AG40-0XB0 |
| CPU 1212C DC/DC/DC | 6ES7 212-1AE40-0XB0 |
| CPU 1211C DC/DC/DC | 6ES7 211-1AE40-0XB0 |
| | |
| CPU 1215C DC/DC/DC | 6ES7 215-1AG31-0XB0 |
| CPU 1214C DC/DC/DC | 6ES7 214-1AG31-0XB0 |
| CPU 1212C DC/DC/DC | 6ES7 212-1AE31-0XB0 |
| CPU 1211C DC/DC/DC | 6ES7 211-1AE31-0XB0 |

Digitaleingabebaugruppe / Digital Input Modules

| Product Description, SIMATIC S7-1200 <i>Produktbeschreibung SIMATIC S7-1200</i> | Siemens Model Number <i>Siemens Modellnummer</i> |
|---|--|
| SM 1221 DI 8xDC | 6ES7 221-1BF32-0XB0 |
| SM 1221 DI 16xDC | 6ES7 221-1BH32-0XB0 |

Digitalausgabebaugruppe / Digital Output Modules

| Product Description, SIMATIC S7-1200 <i>Produktbeschreibung SIMATIC S7-1200</i> | Siemens Model Number <i>Siemens Modellnummer</i> |
|---|--|
| SM 1222 DO 8xDC | 6ES7 222-1BF32-0XB0 |
| SM 1222 DO 16xDC | 6ES7 222-1BH32-0XB0 |

Digitalein-/ausgabebaugruppe / Digital Input/Output Modules

| Product Description, SIMATIC S7-1200 <i>Produktbeschreibung SIMATIC S7-1200</i> | Siemens Model Number <i>Siemens Modellnummer</i> |
|---|--|
| SM 1223 DI 8xDC / DO 8xDC | 6ES7 223-1BH32-0XB0 |
| SM 1223 DI 16xDC / DO 16xDC | 6ES7 223-1BL32-0XB0 |

Analogeingabebaugruppe / Analog Input Modules

| Product Description, SIMATIC S7-1200 <i>Produktbeschreibung SIMATIC S7-1200</i> | Siemens Model Number <i>Siemens Modellnummer</i> |
|---|--|
| SM 1231 AI 4x13 bit | 6ES7 231-4HD32-0XB0 |
| SM 1231 AI 8x13 bit | 6ES7 231-4HF32-0XB0 |
| SM 1231 RTD 4x16 bit | 6ES7 231-5PD32-0XB0 |
| SM 1231 TC 4 x 16 bit | 6ES7 231-5QD32-0XB0 |
| SM 1231 RTD 8 x 16 bit | 6ES7 231-5PF32-0XB0 |
| SM 1231 TC 8 x 16 bit | 6ES7 231-5QF32-0XB0 |
| SM 1231 4 x Analog Input x 16 bit (high feature) | 6ES7 231-5ND32-0XB0 |
| SM 1278 4xIO-Link Master | 6ES7 278-4BD32-0XB0 |

Analogausgabebaugruppe / Analog Output Modules

| Product Description, SIMATIC S7-1200 <i>Produktbeschreibung SIMATIC S7-1200</i> | Siemens Model Number <i>Siemens Modellnummer</i> |
|---|--|
| SM 1232 AQ 2x14 bit | 6ES7 232-4HB32-0XB0 |
| SM 1232 AQ 4x14 bit | 6ES7 232-4HD32-0XB0 |

Analogein-/ausgabebaugruppe / Analog Input/Output Modules

| Product Description, SIMATIC S7-1200 <i>Produktbeschreibung SIMATIC S7-1200</i> | Siemens Model Number <i>Siemens Modellnummer</i> |
|---|--|
| SM 1234 AI 4x13 bit / AQ 2x14 bit | 6ES7 234-4HE32-0XB0 |

Kommunikationsbaugruppe / Communication Modules

| Product Description, SIMATIC S7-1200 <i>Produktbeschreibung SIMATIC S7-1200</i> | Siemens Model Number <i>Siemens Modellnummer</i> |
|---|--|
| CM 1241 RS232 | 6ES7 241-1AH32-0XB0 |
| CM 1241 RS-422/485 | 6ES7 241-1CH32-0XB0 |

Erweiterungsmodule (Signalmodule) / Extension Modules (Signal Boards)

| Product Description, SIMATIC S7-1200 <i>Produktbeschreibung SIMATIC S7-1200</i> | Siemens Model Number <i>Siemens Modellnummer</i> |
|---|--|
| SB 1223 DI 2xDC / DO 2xDC | 6ES7 223-0BD30-0XB0 |
| SB 1232 AQ 1x12 bit | 6ES7 232-4HA30-0XB0 |
| SB 1221 DI 4x24V, HS | 6ES7 221-3BD30-0XB0 |
| SB 1222 DQ 4x24V, HS | 6ES7 222-1BD30-0XB0 |
| SB 1223 DI 2x24V / DQ 2x24V, HS | 6ES7 223-3BD30-0XB0 |
| SB 1221 DI 4x5V, HS | 6ES7 221-3AD30-0XB0 |
| SB 1222 DQ 4x5V, HS | 6ES7 222-1AD30-0XB0 |
| SB 1223 DI 2x5V / DQ 2x5V, HS | 6ES7 223-3AD30-0XB0 |
| SB 1231 AI 1x12 bit | 6ES7 231-4HA30-0XB0 |
| SB 1231 TC 1x16 bit | 6ES7 231-5QA30-0XB0 |
| SB 1231 RTD 1x16 bit | 6ES7 231-5PA30-0XB0 |

Erweiterungsmodul (Batteriemodul) / Extension Module (Battery Boards)

| Product Description, SIMATIC S7-1200 <i>Produktbeschreibung SIMATIC S7-1200</i> | Siemens Model Number <i>Siemens Modellnummer</i> |
|---|--|
| BB 1297 Battery | 6ES7 297-0AX30-0XA0 |

Erweiterungsmodul (Kommunikationsmodul) / Extension Module (Communication Board)

| Product Description, SIMATIC S7-1200 <i>Produktbeschreibung SIMATIC S7-1200</i> | Siemens Model Number <i>Siemens Modellnummer</i> |
|---|--|
| CB 1241 RS-485 | 6ES7 241-1CH30-1XB0 |

Zubehörteile / Accessories

| Product Description, SIMATIC S7-1200 <i>Produktbeschreibung SIMATIC S7-1200</i> | Siemens Model Number <i>Siemens Modellnummer</i> |
|---|--|
| Potentiometer Module (<i>Potentiometer Modul</i>) | 6ES7 274-1XA30-0XA0 |
| I/O Expansion Cable, 2 meters (<i>E/A Verlängerungskabel, 2 Meter</i>) | 6ES7 290-6AA30-0XA0 |

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

Nr. / No. **700 / S7-1200 general / J3 / 06.2017**

Produktbezeichnung: **Speicherprogrammierbare Steuerung SIMATIC S7-1200**

Product identification: ***Programmable Controller SIMATIC S7-1200***

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; Amtsblatt der EU L174, 1/07/2011, S. 88–110

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 Europäische Normen:

Harmonized European Standards:

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

Das Produkt „Speicherprogrammierbare Steuerung SIMATIC S7-1200“, für welche dieser Anhang gilt, besteht aus den folgenden Komponenten:

The product "Programmable Controller SIMATIC S7-1200" to which this Annex applies consists of the following components:

Zentralbaugruppe / Central Processing Units

| Product Description, SIMATIC S7-1200 <i>Produktbeschreibung SIMATIC S7-1200</i> | Siemens Model Number <i>Siemens Modellnummer</i> |
|--|---|
| CPU 1217C DC/DC/DC | 6ES7 217-1AG40-0XB0 |
| CPU 1215C AC/DC/RLY | 6ES7 215-1BG40-0XB0 |
| CPU 1215C DC/DC/DC | 6ES7 215-1AG40-0XB0 |
| CPU 1215C DC/DC/RLY | 6ES7 215-1HG40-0XB0 |
| CPU 1214C AC/DC/RLY | 6ES7 214-1BG40-0XB0 |
| CPU 1214C DC/DC/DC | 6ES7 214-1AG40-0XB0 |
| CPU 1214C DC/DC/RLY | 6ES7 214-1HG40-0XB0 |
| CPU 1212C AC/DC/RLY | 6ES7 212-1BE40-0XB0 |
| CPU 1212C DC/DC/DC | 6ES7 212-1AE40-0XB0 |
| CPU 1212C DC/DC/RLY | 6ES7 212-1HE40-0XB0 |
| CPU 1211C AC/DC/RLY | 6ES7 211-1BE40-0XB0 |
| CPU 1211C DC/DC/DC | 6ES7 211-1AE40-0XB0 |
| CPU 1211C DC/DC/RLY | 6ES7 211-1HE40-0XB0 |
| | |
| CPU 1215C AC/DC/RLY | 6ES7 215-1BG31-0XB0 |
| CPU 1215C DC/DC/DC | 6ES7 215-1AG31-0XB0 |
| CPU 1215C DC/DC/RLY | 6ES7 215-1HG31-0XB0 |
| CPU 1214C AC/DC/RLY | 6ES7 214-1BG31-0XB0 |
| CPU 1214C DC/DC/DC | 6ES7 214-1AG31-0XB0 |
| CPU 1214C DC/DC/RLY | 6ES7 214-1HG31-0XB0 |
| CPU 1212C AC/DC/RLY | 6ES7 212-1BE31-0XB0 |
| CPU 1212C DC/DC/DC | 6ES7 212-1AE31-0XB0 |
| CPU 1212C DC/DC/RLY | 6ES7 212-1HE31-0XB0 |
| CPU 1211C AC/DC/RLY | 6ES7 211-1BE31-0XB0 |
| CPU 1211C DC/DC/DC | 6ES7 211-1AE31-0XB0 |
| CPU 1211C DC/DC/RLY | 6ES7 211-1HE31-0XB0 |

Digitaleingabebaugruppe / Digital Input Modules

| Product Description, SIMATIC S7-1200 <i>Produktbeschreibung SIMATIC S7-1200</i> | Siemens Model Number <i>Siemens Modellnummer</i> |
|---|--|
| SM 1221 DI 8xDC | 6ES7 221-1BF32-0XB0 |
| SM 1221 DI 16xDC | 6ES7 221-1BH32-0XB0 |

Digitalausgabebaugruppe / Digital Output Modules

| Product Description, SIMATIC S7-1200 <i>Produktbeschreibung SIMATIC S7-1200</i> | Siemens Model Number <i>Siemens Modellnummer</i> |
|---|--|
| SM 1222 DO 8xDC | 6ES7 222-1BF32-0XB0 |
| SM 1222 DO 8xRLY | 6ES7 222-1HF32-0XB0 |
| SM 1222 DO 16xDC | 6ES7 222-1BH32-0XB0 |
| SM 1222 DO 16xRLY | 6ES7 222-1HH32-0XB0 |
| SM 1222 DQ8xRLY (CO) | 6ES7 222-1XF32-0XB0 |
| SM 1222 DQ8xRLY (CO) | 6ES7 222-1XF30-0XB0 |

Digitalein-/ausgabebaugruppe / Digital Input/Output Modules

| Product Description, SIMATIC S7-1200 <i>Produktbeschreibung SIMATIC S7-1200</i> | Siemens Model Number <i>Siemens Modellnummer</i> |
|---|--|
| SM 1223 DI 8xDC / DO 8xDC | 6ES7 223-1BH32-0XB0 |
| SM 1223 DI 8xDC / DO 8xRLY | 6ES7 223-1PH32-0XB0 |
| SM 1223 DI 16xDC / DO 16xDC | 6ES7 223-1BL32-0XB0 |
| SM 1223 DI 16xDC / DO 16xRLY | 6ES7 223-1PL32-0XB0 |
| SM 1223 DI 8xAC / DO 8xRLY | 6ES7 223-1QH32-0XB0 |

Analogeingabebaugruppe / Analog Input Modules

| Product Description, SIMATIC S7-1200 <i>Produktbeschreibung SIMATIC S7-1200</i> | Siemens Model Number <i>Siemens Modellnummer</i> |
|---|--|
| SM 1231 AI 4x13 bit | 6ES7 231-4HD32-0XB0 |
| SM 1231 AI 8x13 bit | 6ES7 231-4HF32-0XB0 |
| SM 1231 RTD 4x16 bit | 6ES7 231-5PD32-0XB0 |
| SM 1231 TC 4 x 16 bit | 6ES7 231-5QD32-0XB0 |
| SM 1231 RTD 8 x 16 bit | 6ES7 231-5PF32-0XB0 |
| SM 1231 TC 8 x 16 bit | 6ES7 231-5QF32-0XB0 |
| SM 1231 4 x Analog Input x 16 bit (high feature) | 6ES7 231-5ND32-0XB0 |
| SM 1278 4xIO-Link Master | 6ES7 278-4BD32-0XB0 |
| SM 1238 Energy Meter 480VAC | 6ES7 238-5XA32-0XB0 |

Analogausgabebaugruppe / Analog Output Modules

| Product Description, SIMATIC S7-1200 <i>Produktbeschreibung SIMATIC S7-1200</i> | Siemens Model Number <i>Siemens Modellnummer</i> |
|---|--|
| SM 1232 AQ 2x14 bit | 6ES7 232-4HB32-0XB0 |
| SM 1232 AQ 4x14 bit | 6ES7 232-4HD32-0XB0 |

Analogein-/ausgabebaugruppe / Analog Input/Output Modules

| Product Description, SIMATIC S7-1200 <i>Produktbeschreibung SIMATIC S7-1200</i> | Siemens Model Number <i>Siemens Modellnummer</i> |
|---|--|
| SM 1234 AI 4x13 bit / AQ 2x14 bit | 6ES7 234-4HE32-0XB0 |

Kommunikationsbaugruppe / Communication Modules

| Product Description, SIMATIC S7-1200 <i>Produktbeschreibung SIMATIC S7-1200</i> | Siemens Model Number <i>Siemens Modellnummer</i> |
|---|--|
| CM 1241 RS232 | 6ES7 241-1AH32-0XB0 |
| CM 1241 RS-422/485 | 6ES7 241-1CH32-0XB0 |

Erweiterungsmodule (Signalmodule) / Extension Modules (Signal Boards)

| Product Description, SIMATIC S7-1200 <i>Produktbeschreibung SIMATIC S7-1200</i> | Siemens Model Number <i>Siemens Modellnummer</i> |
|---|--|
| SB 1223 DI 2xDC / DO 2xDC | 6ES7 223-0BD30-0XB0 |
| SB 1232 AQ 1x12 bit | 6ES7 232-4HA30-0XB0 |
| SB 1221 DI 4x24V, HS | 6ES7 221-3BD30-0XB0 |
| SB 1222 DQ 4x24V, HS | 6ES7 222-1BD30-0XB0 |
| SB 1223 DI 2x24V / DQ 2x24V, HS | 6ES7 223-3BD30-0XB0 |
| SB 1221 DI 4x5V, HS | 6ES7 221-3AD30-0XB0 |
| SB 1222 DQ 4x5V, HS | 6ES7 222-1AD30-0XB0 |
| SB 1223 DI 2x5V / DQ 2x5V, HS | 6ES7 223-3AD30-0XB0 |
| SB 1231 AI 1x12 bit | 6ES7 231-4HA30-0XB0 |
| SB 1231 TC 1x16 bit | 6ES7 231-5QA30-0XB0 |
| SB 1231 RTD 1x16 bit | 6ES7 231-5PA30-0XB0 |

Erweiterungsmodul (Batteriemodul) / Extension Module (Battery Board)

| Product Description, SIMATIC S7-1200 <i>Produktbeschreibung SIMATIC S7-1200</i> | Siemens Model Number <i>Siemens Modellnummer</i> |
|---|--|
| BB 1297 Battery | 6ES7 297-0AX30-0XA0 |

Erweiterungsmodul (Kommunikationsmodul) / Extension Modul (Communication Board)

| Product Description, SIMATIC S7-1200 <i>Produktbeschreibung SIMATIC S7-1200</i> | Siemens Model Number <i>Siemens Modellnummer</i> |
|---|--|
| CB 1241 RS-485 | 6ES7 241-1CH30-1XB0 |

Zubehörteile / Accessories

| Product Description, SIMATIC S7-1200 <i>Produktbeschreibung SIMATIC S7-1200</i> | Siemens Model Number <i>Siemens Modellnummer</i> |
|---|--|
| Potentiometer Module (<i>Potentiometer Modul</i>) | 6ES7 274-1XA30-0XA0 |
| 8 Position Input Simulator (<i>Eingangsimulator, 8 Positionen</i>) | 6ES7 274-1XF30-0XA0 |
| 14 Position Input Simulator (<i>Eingangsimulator, 14 Positionen</i>) | 6ES7 274-1XH30-0XA0 |
| Input Simulator, CPU 1217C (<i>Eingangsimulator</i>) | 6ES7 274-1XK30-0XA0 |
| I/O Expansion Cable, 2 meters (<i>E/A Verlängerungskabel, 2 Meter</i>) | 6ES7 290-6AA30-0XA0 |

Endblock-Ersatzbastelsätze / Terminal Block Spare Kits

| Product Description, SIMATIC S7-1200 <i>Produktbeschreibung SIMATIC S7-1200</i> | Siemens Model Number <i>Siemens Modellnummer</i> |
|---|--|
| 7 Pin, Tin-Plated | 6ES7 292-1AG30-0XA0 |
| 7 Pin, Tin-Plated, Keyed Right | 6ES7 292-1AG40-0XA0 |
| 7 Pin, Tin-Plated, Keyed Left | 6ES7 292-1AG40-0XA1 |
| 8 Pin, Tin-Plated | 6ES7 292-1AH30-0XA0 |
| 8 Pin, Tin-Plated, Keyed | 6ES7 292-1AH40-0XA0 |
| 10 Pin, Tin-Plated | 6ES7 292-1AK30-0XA0 |
| 11 Pin, Tin-Plated | 6ES7 292-1AL30-0XA0 |
| 11 Pin, Tin-Plated, Keyed | 6ES7 292-1AL40-0XA0 |
| 12 Pin, Tin-Plated | 6ES7 292-1AM30-0XA0 |
| 12 Pin, Tin-Plated, Keyed | 6ES7 292-1AM40-0XA0 |
| 14 Pin, Tin-Plated | 6ES7 292-1AP30-0XA0 |
| 14 Pin, Tin-Plated, Keyed | 6ES7 292-1AP40-0XA0 |
| 16 Pin, Tin-Plated | 6ES7 292-1AR30-0XA0 |
| 18 Pin, Tin-Plated | 6ES7 292-1AT30-0XA0 |
| 20 Pin, Tin-Plated | 6ES7 292-1AV30-0XA0 |
| 20 Pin, Tin-Plated, Keyed | 6ES7 292-1AV40-0XA0 |
| 3 Pin, Gold-Plated | 6ES7 292-1BC30-0XA0 |
| SB, CB and BB, 6 Pin | 6ES7 292-1BF30-0XA0 |
| 6 Pin, Gold-Plated | 6ES7 292-1BF30-0XB0 |
| 7 Pin, Gold-Plated | 6ES7 292-1BG30-0XA0 |
| 11 Pin, Gold-Plated | 6ES7 292-1BL30-0XA0 |
| 7 Pin, Tin-Plated, Keyed Middle | 6ES7 292-1AG40-0XA2 |