# **SIEMENS**

### EG-Konformitätserklärung EC Declaration of Conformity Nr. / No. LOGO! / V1 / 09.2007

Hersteller:

Siemens AG

Manufacturer:

Elektronikwerk Amberg

Werner-von-Siemens-Straße 50

D-92224 Amberg

Germany

Produktfamilie:

LOGO!

Product Family:

Die bezeichnete Produktfamilie stimmt mit den Vorschriften folgender Europäischer Richtlinien überein:

The indicated product family is in conformance with the regulations of the following European Directives:

2004/108/EG

Richtlinie des Rates zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedsstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit (EMV-

Richtlinie)

2004/108/EC

Council Directive on the harmonization of the laws of the member states relating to electromagnetic

compatibility (EMC Directive)

Weitere Angaben über die Einhaltung dieser Richtlinie enthält Anhang EMV.

Additional details concerning adherence to this Directive is provided in Appendix EMC.

2006/95/EG

Richtlinie des Rates zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedsstaaten betreffend elektrische Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen (Niederspannungs-Richtlinie)

2006/95/EC

Council Directive on the harmonization of the laws of the member states relating to electrical equipment designed for use within certain voltage limits (Low Voltage Directive).

Weitere Angaben über die Einhaltung dieser Richtlinie enthält Anhang NSR Additional details concerning adherence to this Directive is provided in Appendix LVD.

CE-Kennzeichnung / CE marking: 1996

Siemens Aktiengesellschaft Amberg, September 15, 2007

Name, function

Göldner

Director Quality Assurance

Name, Funktion Name, function

Unterschrift signature

Die Anhänge EMV und NSR sind Bestandteil dieser Erklärung.
Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien, ist jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften im Sinne des Produkthaftungsgesetzes.
Die Sicherheitshinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten.

Appendix EM and LVD are part of this declaration.

While this declaration indicates conformance with the European Directivies listed; it does not imply a guarantee with respect to the product lability laws. The safety notes included with the product documentation must be observed.

## **SIEMENS**

# Anhang EMV

# Appendix EMC

# zur EG-Konformitätserklärung

#### for CE DECLARATION of CONFORMITY

Nr. / No. LOGO! / V1 / 09.2007

Produktfamilie:

LOGO!

Product Family:

Die Übereinstimmung der bezeichneten Produkte mit den Vorschriften der Richtlinie 2004/108/EG wird nachgewiesen durch die vollständige Einhaltung folgender Normen:

Conformity of the designated products with the regulations of Directive 2004/108/EC demonstrated by adherence to the following standards, when installed in accordance with User Manual specifications.

#### Harmonisierte Europäische Normen:

#### Harmonized European Standards:

Referenznummer	Ausgabedatum
Reference number	Date Issued
EN 61000-6-1	10/2001
EN 61000-6-2	10/2001
EN 61000-6-3	10/2001
EN 61000-6-4	10/2001

# Die Produktfamilie, LOGO!, für die die CE-Kennzeichnung gilt, besteht aus folgenden Komponenten:

The LOGO! product family to which the CE marking applies with respect to 2004/108/EC consists of the following components:

#### Logikmodule / Logic Modules

6ED1 052-1BB00-0BA. 6ED1 052-1CA00-0BA.	6ED1 053-1FG00-0BA. 6ED1 053-1FH00-0BA.
6ED1 052-1CC00-0BA.	6ED1 053-1HA00-0BA.
6ED1 052-1FA00-0BA.	6ED1 053-1HB00-0BA.
6ED1 052-1FB00-0BA.	6ED1 053-1HG00-0BA.
6ED1 052-1HA00-0BA.	6ED1 053-1HH00-0BA.
6ED1 052-1HB00-0BA.	6ED1 055-1CB00-0BA.
6ED1 052-1MD00-0BA.	6ED1 055-1CB10-0BA.
6ED1 052-2CC00-0BA.	6ED1 055-1FB00-0BA.
6ED1 052-2FB00-0BA.	6ED1 055-1FB10-0BA.
6ED1 052-2HB00-0BA.	6ED1 055-1HB00-0BA.
6ED1 052-2MD00-0BA.	6ED1 055-1MA00-0BA.
6ED1 053-1BB00-0BA.	6ED1 055-1MB00-0BA.
6ED1 053 1CA00-0BA.	6ED1 055-1MD00-0BA.
6ED1 053-1CG00-0BA.	6ED1 055-1MM00-0BA.
6ED1 053-1FA00-0BA.	6ED1 055-1NB00-0BA.
6ED1 053-1FB00-0BA.	

#### Programmodule / Program Modules

6ED1 056-1AA00-0AA0 6ED1 056-1BA00-0AA0 6ED1 056-4BA00-0AA0 6ED1 056-5CA00-0BA0

#### Zubehör: / Accessories:

Handbuch / Manual

6ED1 050-....-

PC-Kabel / PC Cabel

6ED1 057-1AA00-0BA0

## **SIEMENS**

# Anhang NSR Appendix LVD zur EG-Konformitätserklärung for CE DECLARATION of CONFORMITY Nr. / No. LOGO! / V1 / 09.2007

Produktfamilie:

LOGO!

Product Family:

Die Übereinstimmung der bezeichneten Produkte mit den Vorschriften der Richtlinie 2006/95/EG wird nachgewiesen

Conformity of the designated products with the regulations of Directive 2006/95/EC is demonstrated

für Produkte, die erstmals nach 08/2003 ausgeliefert wurden, durch die vollständige Einhaltung folgender Norm:

for products with a first delivery date after August 2003 by adherence to the safety considerations addressed by the standard below:

#### Harmonisierte Europäische Norm:

Harmonized European Standard:

Referenznummer

Ausgabedatum

Reference Number

Edition

EN 61131-2

2003

für Produkte, die erstmals vor 08/2003 ausgeliefert wurden, durch folgende Erklärung zur Erfüllung der Sicherheitsziele:

for products with a first delivery date before August 2003 by following declaration of fullfilling the safety ofjecitves:

#### Erklärung zur Erfüllung der Sicherheitsziele

Produkte, die vor 08/2003 erstmals ausgeliefert worden sind, wurden nach der zu diesem Zeitpunkt harmonisierten europäischen Norm EN 61131-2:1994 +A11:1996 + A12:2000 auf Übereinstimmung geprüft. Die Konfomitätsvermutung dieser Norm ist ab 01.05.2006 beendet.

Bei der EN 61131-2:2003 haben sich bezüglich der Sicherheitsziele der Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG Änderungen gegenüber der EN 61131-2:1994 + A11:1996 + A12:2000 ergeben. Die Änderungen wurden gegenüber gestellt und bewertet. Aufgrund dieser Bewertung, zusätzlich durchgeführter Prüfungen und festgestellter Betriebsbewährung wird hiermit erklärt, dass die Sicherheitsziele der Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG, Anlage I, auch bei Baugruppen, die erstmals vor 08/2003 ausgeliefert wurden, eingehalten werden.

Die dazugehörenden technischen Unterlagen liegen beim Hersteller vor.

#### Declaration of fullfilling the safety objectives

Products with a first delivery date before August 2003 were tested in accordance with the harmonized European Standard EN 61131-2:1994 + A11:1996 + A12:2000. The date of cessation of presumption of conformity of this standard ended with May, 1<sup>st</sup> 2006.

In EN 61131-2:2003 there are changes regarding the safety objectives compared with the old standard EN 61131-2:1994 + A11:1996 + A12:2000. The changes were compared and evaluated. As a result of this evaluation, additional tests and the experience that the products are proven in use we hereby declare, that the safety objectives of the Low Voltage Directive 2006/95/EC, Annex I, are also fullfilled by the products with a first delivery date before August 2003.

The corresponding documents and test reports are available at the manufacturer.

# Die Produktfamilie LOGO!, für die die CE-Kennzeichnung gilt, besteht aus folgenden Komponenten:

The LOGO! product family to which the CE marking applies with respect to 2006/95/EC consists of the following components:

#### Logikmodule / Logic Modules

6ED1 052-1BB00-0BA.	6ED1 053-1HA00-0BA
6ED1 052-1CA00-0BA.	6ED1 053-1HB00-0BA.
6ED1 052-1FA00-0BA.	6ED1 053-1HG00-0BA.
6ED1 052-1FB00-0BA.	6ED1 053-1HH00-0BA.
6ED1 052-2FB00-0BA.	6ED1 055-1FB00-0BA.
6ED1 052-1HA00-0BA.	6ED1 055-1FB10-0BA.
6ED1 052-1HB00-0BA.	6ED1 055-1HB00-0BA.
6ED1 052-2HB00-0BA.	6ED1 055-1MB00-0BA.
6ED1 052-1MD00-0BA.	6ED1 055-1NB00-0BA.
6ED1 052-2MD00-0BA.	
6ED1 053-1BB00-0BA.	
6ED1 053-1FA00-0BA.	

#### Zubehör: / Accessories:

6ED1 053-1FB00-0BA. 6ED1 053-1FG00-0BA.

6ED1 053-1FH00-0BA.

Handbuch / Manual

6ED1 050-....