

EG-Konformitätserklärung

Declaration of CE Conformity

Wir / We, Eaton Industries GmbH,
Hein-Moeller-Str. 7-11, 53115 Bonn (Germany),

erklären hiermit, dass das Produkt (die Produktfamilie)
declare that product (family)

Frequenzumrichter DC1

DC1 Frequency Converter

vorausgesetzt, dass es unter Berücksichtigung der relevanten Herstellerangaben, Einbauanweisungen und "anerkannten Regeln der Technik" installiert, gewartet und in den dafür vorgesehenen Anwendungen verwendet wird,
provided that it is installed, maintained and used in the application intended for, with respect to the relevant manufacturers instructions, installation standards and "good engineering practices",

den einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie(n) des Rates entspricht:
complies with the provisions of Council directive(s):

2004/108/EC **EMV-Richtlinie / EMC Directive**

2006/95/EC **Niederspannungsrichtlinie / Low Voltage Directive**

und mit den folgenden europäischen Normen übereinstimmt:
based on compliance with European standard(s):

EN 61800-5-1:2007

Elektrische Leistungsantriebssysteme mit einstellbarer Drehzahl, Teil 5-1: Anforderungen an die Sicherheit - Elektrische, thermische und energetische Anforderungen
Adjustable speed electrical power drive systems, Part 5-1: Safety requirements - Electrical, thermal and energy

EN 60204-1:2006 + A1:2009

Sicherheit von Maschinen - Elektrische Ausrüstung von Maschinen, Teil 1: Allgemeine Anforderungen
Safety of machinery - Electrical equipment of machines - Part 1: General requirements

EN 61800-3:2004

Drehzahlveränderbare elektrische Antriebe, Teil 3: EMV-Anforderungen einschließlich spezieller Prüfverfahren
Adjustable speed electrical power drive systems, Part 3: EMC requirements and specific test methods

EN 55011:2009 + A1:2010

Industrielle, wissenschaftliche und medizinische Geräte - Funkstörungen - Grenzwerte und Messverfahren
Industrial, scientific and medical equipment - Radio-frequency disturbance characteristics - Limits and methods of measurement

19.12.2012



i.V. Bernardus Weemaes
Quality Management & After Sales

19.12.2012



i.A. Guido Kerzmann
Head of Product Line Drives & Softstarters



Powering Business Worldwide

Typen des Sortiments

Types within the range

Die Konformitätserklärung gilt für folgende Typen der Produktfamilie:

The declaration of conformity applies to the following types within the product family:

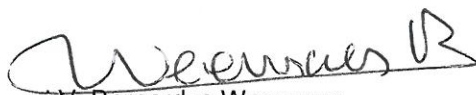
DC1-...

DX-CBL-PC-...

Datum des CE-Zeichens: 2011

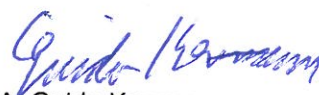
Affixing date of CE mark:

19.12.2012



i.V. Bernardus Weemaes
Quality Management & After Sales

19.12.2012



i.A. Guido Kerzmann
Head of Product Line Drives & Softstarters



Powering Business Worldwide