



## EG Konformitätserklärung

EC Declaration of Conformity

**Der Hersteller**  
**The manufacturer** Gude Analog- und  
Digitalsysteme GmbH  
Eintrachtstr. 113  
50668 Köln (Deutschland)

**erklärt hiermit, dass die folgenden Produkte / hereby declares that the following products**

**Produktbezeichnung**  
**Product name** EMC Professional 3001  
EMC Professional 3011

**Beschreibung**  
**Description** DCF77 Funkuhrempfänger mit NTP-Zeitserver und Netzwerkanschluss  
DCF77 radio clock receiver with NTP time server and ethernet

**mit den Bestimmungen der nachstehenden EU-Richtlinien übereinstimmen / are in accordance with the following European directives**

**2006/95/EG**  
2006/95/EC Niederspannungsrichtlinie  
Low Voltage Directive (LVD)

**2004/108/EG**  
2004/108/EC Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)  
Electromagnetic Compatibility (EMC)

**2011/65/EU** zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in  
Elektro- und Elektronikgeräten (RoHS)  
on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic  
equipment (RoHS)

**und dass die nachstehenden harmonisierten Europäischen Normen zur Anwendung gelangt sind. / and comply with the following harmonised European standards.**

**EN 60950-1:2006 /**  
**AC:2011** Einrichtungen der Informationstechnik - Sicherheit / Information technology equipment -  
Safety

**EN 55022:2010/**  
**AC:2011** Einrichtungen der Informationstechnik - Funkstöreigenschaften / Information technology  
equipment - Radio disturbance characteristics

**EN 55024:2010** Einrichtungen der Informationstechnik - Störfestigkeitseigenschaften / Information  
technology equipment - Immunity characteristics

**EN 50581:2012** Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten  
hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe / Technical documentation for the  
assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of  
hazardous substances

**Köln, 10.03.2014**



**Dr. Michael Gude, Geschäftsführer / General manager, CEO**