



WITTUR Electric
Drives GmbH



EG-Konformitätserklärung EC Declaration of Conformity

im Sinne der EG-Richtlinie Niederspannung (2006/95/EG)
as defined by the EC Low Voltage Directive (2006/95/EC)

Der Hersteller
The manufacturer

WITTUR Electric Drives GmbH
Offenburger Straße 3
D-01189 Dresden

erklärt hiermit, dass die folgenden Produkte
certifies that the following products

Produktbezeichnung:
Product designation:

Asynchronmotoren <i>Asynchronous motors</i>	DS□ 1, DS□ 3, SDM, WLG, 2S□ 3, 6S□ 3
Synchronmotoren <i>Synchronous motors</i>	DS□ 2, DS□ 4, DG□ 4, DU□ 4, DG□ 6, DU□ 6, SDM, TMS 0, WSG
Sondermotoren <i>Custom-made motors</i>	EPX, 6PX, 4HX, APX, MMX, NPX, OPX, QPX

den Bestimmungen der EG-Richtlinie 2006/95/EG entsprechen.
are in conformity with the specification of the EC Directive 2006/95/EC.

Erklärung zur EMV-Richtlinie (2004/108/EG)

Bei Netzbetrieb an sinusförmiger Wechselspannung erfüllen die Motoren die Anforderungen der EG-Richtlinie „Elektromagnetische Verträglichkeit“ 2004/108/EG unter Berücksichtigung der Normen EN 61000-6-1..4.

Statement relating to EMC Directive (2004/108/EC)

When connected to a sinus-shaped a.c. voltage system, the motors conform to the requirements of the EC Directive "Electromagnetic compatibility" 2004/108/EC, including those specified in standards EN 61000-6-1...4.

Folgende Normen sind angewandt:

The following standards are in use:

- EN / IEC 60 204-1:** Sicherheit von Maschinen; Elektrische Ausrüstung von Maschinen;
Teil 1: Allg. Anforderungen
Safety of machinery - Electrical equipment of machines. Part 1: General requirements
- EN / IEC 60 034:** Drehende elektrische Maschinen
Rotating electrical machines
- EN ISO 12 100-1:** Sicherheit von Maschinen - Allgemeine Gestaltungsleitsätze,
EN ISO 12 100-2: Risikobeurteilung und Risikominimierung
Safety of machinery - General principles for design, risk assessment and risk reduction

Dresden, 2013-12-09

(Ort, Datum)
(Place, date)


Dr. Michael Bork
Geschäftsführer
General Manager


Steffen Mann
Leiter Entwicklung/Konstruktion
Head of Development/Construction